

Pamphlet

“LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Antes de usar el producto, cerciorarse que es el adecuado y está en perfecto estado.
- Conservar y transportar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenarlo en un lugar seco, fresco y bien ventilado, lejos de la casa o habitación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Transportar el producto en vehículos adecuados para el transporte de plaguicidas químicos y por personas entrenadas para ello.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Utilice equipo de protección personal durante la manipulación, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación. No permitir el ingreso al área de personas que no lleven los equipos de protección adecuados.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento. - Evitar la aplicación en áreas fuera del tratamiento.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Spinosinas
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrele la etiqueta. no deje solo al intoxicado.
- Contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- Contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión, si el paciente esta inconsciente no dar nada por vía oral y no inducir al vómito.
- En caso de inhalación, retirar a la persona afectada del área contaminada y trasladarla a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No existe antídoto específico. NOTA AL MÉDICO: Administrar tratamiento sintomático y de soporte.

TELEFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106 / INFOSALUD: 113
RAINBOW AGROSCIENCES: (01) 768-9544

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido en un envase tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos adyacentes.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evite la deriva por el viento
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre.
- No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.

THANAVIN

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composicion:

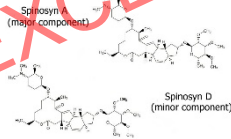
Spinosad 120 g/L
Aditivos c.s.p. 1L

PQUA N° 2953-SENASA

Nombre CAS: 50-90% spinosyn A
(2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-[6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-α-Lmannopyranosyloxy]-13-[4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradecoxy-B-Derythropyranosyloxy]-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16bhexadecahydro-14-methyl-1H-8-oxacyclododeca[b]as-indacene-7,15-dione
50-5% spinosyn D
(2S,3aR,5aS,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-[6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-α-Lmannopyranosyloxy]-13-[4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradecoxy-B-Derythropyranosyloxy]-9-ethyl-2,3,3a,5a,5b,6,7,9,10,11,12,13,14,15,16a,16bhexadecahydro-14,14-dimethyl-1H-8-oxacyclododeca[b]as-indacene-7,15-dione

Fórmula empírica: Spinosyn A: C₄₁H₆₅NO₁₀ Spinosyn D: C₄₂H₆₇NO₁₀

Fórmula estructural:



N° CAS: 168316-95-8

Peso molecular: 731.98+745.98g.mol⁻¹

Nombre de los compuestos relacionados y de los ingredientes aditivos de importancia toxicológica: Ninguno

Capacidad y clase de los envases en que se comercializa el producto: 0.25, 0.5, 1, 4, 20, 200 y 1000L.

TITULAR DEL REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: [511] 678-9544



FORMULADOR:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO. LTD.

Binhai Economic Development Area Weifang, Shandong 262737, China.
Teléfono: 86-531-88875230 / 88875231
E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com
<https://www.rainbowagro.com/>

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU SAC

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701 Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima – Perú
Teléfono: +51 992 763 127

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. científico	L/ha	L/200L		
Esparrago	Gusano perforador de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	-	0.1	1	0.2
Arándanos	Gusano perforador de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	0.225- 0.3	0.075-0.1	3	0.4

PC: Periodo de Carenacia LMR: Límite Máximo de Residuos
*Gasto de agua : 600L/Ha

Modo de acción: THANAVIN actúa tanto por ingestión como por contacto. Aplicado sobre el follaje se fija e incorpora a los tejidos de la planta de esta manera es protegido de la fotólisis.

Mecanismo de acción: THANAVIN actúa a nivel de sistema nervioso central de los insectos, con un mecanismo único que evita la resistencia cruzada con insecticidas de otros modo de acción.

COMPATIBILIDAD

Verificar previamente la compatibilidad de la mezcla con otros productos.

PERIODO DE REINGRESO

Reingresar a la zona tratada después de 24 horas cuando los residuos de la pulverización estén secos.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

Número máximo de aplicaciones sucesivas o por cosecha o por campaña o por año:

Se recomienda aplicar el producto cuando la plaga está presente. Realizar una aplicación por campaña para espárrago. Para arándanos realizar como máximo dos aplicaciones, considerando una campaña por año.

Métodos de aplicación:

THANAVIN se aplica para el control de larvas vivas del "Gusano perforador grande de la bellota" (*Heliothis virescens*) en el cultivo de espárrago y arándano, cuando se observen los primeros síntomas de la plaga y si las condiciones ambientales son favorables para el desarrollo del gusano. Utilizar los volúmenes de agua suficientes para lograr una buena cobertura del área foliar de las plantas y coadyuvante para asegurar la eficacia del insecticida aplicado. La aplicación se realiza con mochila utilizando los equipos de protección personal.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto

160 mm



300 mm