

MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

SPORUCH

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

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

PQUA N° xxx-SENASA

TITULAR DEL REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701
Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.
Teléfono: (01) 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

Contenido neto: 20L

Lote No.:
Fecha de Formulación:
Fecha de vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

**"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA 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 forrajeados.
- 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 muéstrela 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.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106
RAINBOW AGROSCIENCIAS: (01) 678-9544

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague 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 aledaños.
- 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.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

SPORUCH actúa tanto por ingestión como por contacto. Su modo de acción es a nivel del sistema nervioso central de los insectos, con un mecanismo único que evita la resistencia cruzada con insecticidas de otros modos de acción.

Aplicado sobre el follaje se fija e incorpora a los tejidos de la planta de esta manera es protegido de la fotólisis.

SPORUCH produce la hiperactivación de las neuronas motores promueve la excitación de los músculos, además otros síntomas como movimiento intenso de las alas, temblores, postración. Finalmente provoca la muerte del insecto.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Plagas		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	N. común	N. científico	L/Ha	L/200L		
Maíz	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>		0.05-0.75	7	5
Espárrago	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	-	0.1	1	0.2
Arándano	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	0.225 - 0.300*	0.075	3	0.4
Vid	Mosca mediterránea de la fruta	<i>Ceratits capitata</i>	0.53 - 0.68**	0.15	10	0.5
Vid	Trips del maíz	<i>Frankliniella occidentalis</i>	-	0.1	7	0.5
Pimiento	Gusano perforador de la bellota	<i>Chloridea virescens</i>	-	0.1	1	0.3
Mandarina	Mosca mediterránea de la fruta	<i>Citrus reticulata</i>	0.60 - 0.64***	0.15	14	0.3

PC: Periodo de Carencia LMR: Límite Máximo de Residuos
*: Gasto de agua: 600-800L/ha **Gasto de agua: 710-900 L/Ha
*** Gasto de agua: 800-850 L/Ha

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar el producto cuando la plaga está presente.

PERIODO DE REINGRESO

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

COMPATIBILIDAD

Verificar previamente la compatibilidad de la mezcla con otros productos.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico a las dosis, sistema de aplicación y cultivos recomendados en la etiqueta.

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.

