

20 L

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

SPERAMITE

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

INSECTICIDA AGRICOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN:

Bifenthrin 80 g/L
Spirotetramat 220 g/L
Aditivos..... c.s.p. 1L

PQA N° -SENASA

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:

QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD

No 8 Haipubei road, Pingdu Xinde Eco-Chemical Science and Technology
Industry Base, Qingdao, Shandong, China
Teléfono: +86-532 - 68081298
E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com
<https://www.rainbowagro.com/>

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLANDINA PERU S.A.C.

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

Contenido neto: 20 L

Lote N°:

Fecha de Formulación:

Fecha de vencimiento:

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA

MUY TÓXICO PARA
ORGANISMOS ACUÁTICOS



PELIGRO

Rainbow
all about growing

"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

- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 48 horas.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Pyrethroid + Tetramic acid
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico, muestrele la etiqueta y la hoja informativa adjunta.
- En caso de ingestión, no induzca al vómito. Acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana.
- No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua limpia o una solución salina isotónica durante 15 minutos, manteniendo los párpados bien abiertos. Acudir al médico especialista, oftalmólogo, si existiera irritación.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106
RAINBOW AGROSCIENCES: 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
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas y/o artrópodos benéficos en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- No aplicar cerca de las colmenas de las abejas, proteger los colmenares antes de la aplicación del producto.
- Aplicar solo a primeras horas de la mañana o al atardecer cuando las abejas no estén polinizando.
- Evitar que la aplicación esté dirigida a otro tipo de vegetación en floración que atraen polinizadores.
- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (05) 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.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

SPERAMITE es un insecticida que tiene como ingredientes activos a Spirotetramat que tiene acción prolongada, de amplio espectro y acción estomacal. Altera la lipogénesis como resultado de la inhibición de Acetil carboxilasa CoA, conduciendo a la muerte del insecto. Bifenthrin tiene acción por contacto, ingestión o inhalación, actúa sobre el sistema nervioso de los insectos, perturbando la función de las neuronas al interactuar con el canal de sodio, interrumpiendo la transmisión normal de los impulsos nerviosos y provocando disparos repetitivos del nervio del insecto, lo que resulta en parálisis y finalmente la muerte.

Agitar el contenido de **SPERAMITE** en su envase original, hacer una premezcla hasta lograr una solución homogénea del producto y luego verter al tanque o cilindro conteniendo la mitad de agua limpia. Agitar hasta lograr una mezcla homogénea y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado. La aplicación puede ser realizada con diversos equipos de aplicación terrestre.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/200L	L/Ha		
Palto	Queresa	<i>Fiorinia florinae</i>	0.1	-	7	0.4* 0.6**
Vid	Cochinilla harinosa	<i>Planococcus ficus</i>	-	0.6 - 0.65	7	0.3* 2**

PC: Periodo de Carenia *Bifenthrin
LMR: Límite Máximo de Residuos **Spirotetramat

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda aplicar **SPERAMITE** máximo una aplicación por campaña, considerando una campaña al año para los dos cultivos. Dosis máxima de aplicación en palto es 0.55 L/ha/ campaña y en vid es 0.65 L/ha/campaña. Aplicar de manera foliar, previa evaluación en campo.

PERÍODO DE REINGRESO

Reingresar al área tratada 48 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

SPERAMITE es incompatible con ácidos fuertes, bases fuertes y oxidantes.

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

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.

Categoría toxicológica 4 "LIGERAMENTE PELIGROSO"

