

21.7 cm

7.7 cm

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**SARKIN®****PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA****INSECTICIDA AGRÍCOLA****SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)****Composición:**

Spirotetramat ..... 240 g/L

Aditivos ..... c.s.p.1L

**Reg. PQUA N° 3305 - SENASA**

Titular del Registro:

**SHARDA PERU SAC**

Calle las Castañitas 138

Urb. El Palomar, San Isidro

Teléfono: 222 - 2695

Formulado por:

**SHARDA CROP CHEM LIMITED****CHINA OFFICE**

Room 1803, B Zone, Yunting building,

No. 216 Qingguoxiang, Changzhou,

Jiangsu, CHINA

Telf: 0519-88172050

**Cont. Neto: 250 ml**

N° Lot:

Fecha de Form.:

Fecha de Venc.:

Noctivo en caso de Ingestión  
Noctivo en contacto con la piel  
Noctivo al ser inhalado

Importado y distribuido por:

**BIOQUÍMICA****AGRICOLA DEL PERU**

Bioquímica Agrícola del Perú S.A.C.

Calle Fray Martín de Murua No. 150,

Int. No. 303, Urb. Miraflores, Lima

Lima - San Miguel

correo: bioquimicaag@yahoo.es

LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

"Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas"

"En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrelle copia de esta etiqueta y la hoja informativa adjunta"

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:****SAMU: 106****SHARDA PERU SAC: 222-2695****CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO****MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

Después de usar el contenido, enjuagar tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación; luego inutilizarlo, triturándolo y/o perforándolo, y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

- Realizar Obligatoriamente el triple lavado del presente envase
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:**

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

**CATEGORIA 4**  
**LIGERAMENTE PELIGROSO****ATENCIÓN**

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

SARKIN es un insecticida sistémico, el cual se absorbe por el follaje y se transloca a través del xilema y floema (actividad sistémica). SARKIN actúa por ingestión, inhibe la biosíntesis de lípidos, actúa principalmente impidiendo la formación adecuada de la ACCasa (Acetil CoA Carboxilasa). Como consecuencia, los lípidos totales de las plagas objetivo disminuyen significativamente y esto conduce finalmente a la muerte del insecto.

Para la preparación de la mezcla, debe calcular la cantidad de agua a emplear acorde a la superficie que se protege. Llenar el tanque de mezcla con la mitad de agua que se va a emplear, adicionar la cantidad de producto de acuerdo a la dosis recomendada y agitar hasta obtener una mezcla homogénea. Completar el resto del volumen con agua y continuar.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

| CULTIVO | PLAGA                 |                           | DOSIS |           | P.C.<br>(días) | L.M.R.<br>(ppm) |
|---------|-----------------------|---------------------------|-------|-----------|----------------|-----------------|
|         | Nombre Común          | Nombre Científico         | L/Ha  | L/200L    |                |                 |
| Vid     | "Cochinilla harinosa" | <i>Planococcus ficus</i>  | 0.6   | -         | 7              | 2               |
| Palto   | "Queresa"             | <i>Fiorinia fioriniae</i> | -     | 0.07-0.08 | 1              | 0.4             |

PC: Periodo de carencia en días

LMR: Límite máximo de residuos en partes por millón (ppm)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda realizar las aplicaciones cuando haya presencia de la plaga en campo, en la etapa de crecimiento vegetativo. Para el cultivo de vid realizar como máximo una aplicación por campaña/ha/año. Para el cultivo de palto realizar como máximo una aplicación por campaña, considerando 1 campaña al año.

PERIODO DE REINGRESO

No ingrese a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de insecticidas y fungicidas de uso común, sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

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

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del 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 los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

CATEGORIA 4  
LIGERAMENTE PELIGROSO



SARKIN®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

Spirotetramat .....240 g/L  
Aditivos .....c.s.p.1L

Reg. PQUA N° 3305 - SENASA

Grupo Químico: Ácido tetrámico

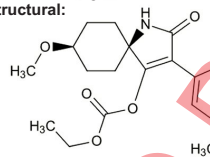
Nombre Común: Spirotetramat

Nombre Químico: cis-4-(ethoxycarbonyloxy)-8-methoxy-3-(2,5-xylyl)-1-azaspiro[4.5]dec-3-en-2-one

Fórmula Empírica: C<sub>21</sub>H<sub>27</sub>NO<sub>5</sub>

Peso Molecular: 373.48 g/mol

Fórmula Estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO

Estado físico: Líquido  
Color: Blanco  
Olor: Inodoro  
pH: 5 - 7  
Densidad: 1.0513 g/ml  
Envases: Botellas HDPE

Importado y distribuido por:



**BIOQUÍMICA**  
**AGRICOLA DEL PERÚ**  
Bioquímica Agrícola del Perú S.A.C.  
Calle Fray Martín de Murua No. 150,  
INT. No. 301, Urb. Maranga, Lima -  
Lima - San Miguel.  
correo: bioquimicaap@yahoo.es

Formulado por:  
**SHARDA CROP CHEM LIMITED**  
**CHINA OFFICE**  
Room 1803, B Zone, Yunting building,  
No. 216 Qingguoxiang, Changzhou,  
Jiangsu, CHINA  
Telf: 0519-88172050

Titular del Registro:  
**SHARDA PERU SAC**  
Calle las Castañitas 138  
Urb. El Palomar, San Isidro  
Teléfono: 222 - 2695

Nocivo en caso de Ingestión  
Nocivo en contacto con la piel  
Nocivo si se inhala



ATENCIÓN

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA 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.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes, ni en casa de habitación.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Ácido tetrámico
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrelle la etiqueta y la hoja informativa adjunta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. Acuda inmediatamente a la unidad de salud mas cercana. No administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o sufre convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- 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.

TELEFONOS DE EMERGENCIA  
SAMU: 106  
SHARDA PERU: 222-2695

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.
- 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 5 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.

