

20.00 centímetros

"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

- ATENCIÓN.
- Nocivo en caso de ingestión.
- Nocivo en contacto con la piel.
- Nocivo si se inhala.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Durante la manipulación y aplicación, y para regresar al área tratada de acuerdo al período de reentrada (24 horas) use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- 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.
- Mantener el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.
- El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente.
- No almacenar en casa de habitación.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico: Tetramic acid.

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta y esta hoja informativa.
- En caso de ingestión: no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si el paciente está inconsciente o padece convulsiones. No inducir al vómito.
- 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.
- En caso de contacto con los ojos: lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos. Retirar lentes de contacto si los hubiera.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- **Teléfonos de emergencia: SAMU: 106, CISPROQUIM: 080-050-847.**
- **Teléfono del titular: FARMEX S.A.: (01) 630-6400.**



0.40 centímetros

Espiron®

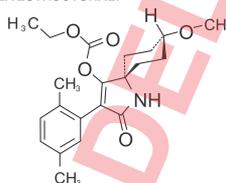
PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:
Spirotetramat240 g/L
Aditivos.....c.s.p....1 L

Reg. PQUA Nº XXX-SENASA

GRUPO QUÍMICO: Tetramic acid
FORMULACIÓN: Suspensión concentrada (SC)
NOMBRE COMÚN: Spirotetramat
NOMBRE QUÍMICO: cis-4-(ethoxycarbonyloxy)-8-methoxy-3-(2,5-xylyl)-1-azaspiro[4.5]dec-3-en-2-one.
FÓRMULA ESTRUCTURAL:



FÓRMULA EMPÍRICA: C₂₇H₃₇F₃N₃O₅
PESO MOLECULAR: 373.5 g/mol.
PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO (ESPIRON®): ASPECTO
Estado físico: Líquido viscoso
Color: Blanco
Olor: Inodoro
Densidad: 1070 g/L (20 °C)
pH: 6.7
PROPIEDADES INFLAMABLES: No inflamable
PROPIEDADES EXPLOSIVAS: No explosivo.
PROPIEDADES OXIDANTES: No oxidante.
NOMBRE DE LOS COMPUESTOS RELACIONADOS Y DE LOS INGREDIENTES ADITIVOS DE IMPORTANCIA TOXICOLÓGICA PARA UN MEJOR MANEJO MÉDICO: ESPIRON® no tiene aditivos de importancia toxicológica.
CAPACIDAD Y CLASE DE LOS ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA EL PRODUCTO:
Tipo: frascos, galonera y cilindro
Material: PEAD (polietileno de alta densidad)
Capacidad: 250 mL, 500 mL, 1 L, 4 L, 20 L y 200 L

Titular del Registro: FARMEX S.A.

Formulado por: NANJING RHONQUIM CO., LTD.
Room 1305, N° 9, Liuchao Road,
Nanjing Jiangsu, China.
Nanjing Jiangsu, 210012.
Teléfono: +86-25-83303203, Telefax: +86-25-83303203.

Importado y distribuido por: FARMEX S.A.



NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA
TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS

© Marca registrada de Farmex S.A.



ATENCIÓN

15.60 centímetros

0.40 centímetros

0.40 centímetros

20.00 centímetros

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/o artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o por 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.
- Tóxico para los 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 (05) metros.
- Peligroso para 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.

MODO DE ACCIÓN

ESPIRON® es un insecticida sistémico, inhibidor de la biosíntesis de los lípidos de tal manera que la muda no puede completarse, ocasionando la muerte del insecto. **ESPIRON®** es un insecticida efectivo contra insectos inmaduros o en sus etapas juveniles, y reduce la fecundidad y fertilidad en hembras adultas. **ESPIRON®**, a través de su ingrediente activo spirotetramat se hidroliza a su forma enólica siendo móvil dentro del floema de la planta, por tanto, en forma acropétala y basipétala. Debido a su ambimovilidad, el nuevo follaje desarrollado después de la aplicación por aspersión también es protegido.

MECANISMO DE ACCIÓN

Spirotetramat bioquímicamente, inhibe la biosíntesis de lípidos, por inhibición de la acetil CoA carboxilasa (ACC). Spirotetramat inhibe la incorporación de acetato en ácidos grasos y bloquea la producción de fosfolípidos utilizados en la construcción de nuevas membranas.

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA
TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS



ATENCIÓN

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MÉTODOS DE APLICACIÓN:

ESPIRON® se aplica en forma de aspersión foliar con buena cobertura de follaje. Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto a la dosis indicada revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado, agitando hasta obtener una mezcla homogénea.

EQUIPOS DE APLICACIÓN Y SU CALIBRACIÓN (TAMAÑO DE GOTA, COBERTURA): La aplicación de **ESPIRON®** es por aspersión con mochila manual, empleando una boquilla tipo cono vacío.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

| CULTIVO | PLAGA | | Dosis | | PC (días) | LMR (ppm) |
|-----------|---------------------------|------------------------------|--------|------|-----------|-----------|
| | Nombre común | Nombre científico | mL/cil | L/ha | | |
| Espárrago | "Mosquilla de los brotes" | <i>Prodiplosis longifila</i> | 200 | 0.6 | 1 | 0.1 |

PC: Período de carencia en días. **LMR:** límite máximo de residuos expresados en partes por millón (ppm).

ÉPOCA DE APLICACIÓN SEGÚN ETAPA FENOLÓGICA Y NIVEL DE DAÑO, POBLACIÓN, ETC. DE LA PLAGA: **ESPIRON®** se aplica cuando aparecen las primeras larvas en los brotes o turiones del espárrago durante el inicio del crecimiento vegetativo o fase de brotamiento.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN:

- Número máximo de aplicaciones por campaña: 1 aplicación/campaña.
- Número máximo de campañas recomendadas por año: 2 campañas/año.

COMPATIBILIDAD: **ESPIRON®** es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con agentes oxidantes fuertes y agentes reductores. La recomendación es realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD: **ESPIRON®** 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.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS: **ESPIRON®** no presenta riesgo sobre otros cultivos.

EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS: **ESPIRON®** no presenta riesgo sobre el cultivo de espárrago.

VARIEDADES SUSCEPTIBLES: No hay evidencia sobre variedades susceptibles.

PERÍODO DE REENTRADA: 24 horas.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA: 14 días.

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 o maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4:
LIGERAMENTE PELIGROSO



015.60 centímetros

0.40 centímetros

0.40 centímetros

20.00 centímetros

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/o artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o por 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.
- Tóxico para los 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 (05) metros.
- Peligroso para 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.

MODO DE ACCIÓN

ESPIRON® es un insecticida sistémico, inhibidor de la biosíntesis de los lípidos de tal manera que la muda no puede completarse, ocasionando la muerte del insecto. **ESPIRON®** es un insecticida efectivo contra insectos inmaduros o en sus etapas juveniles, y reduce la fecundidad y fertilidad en hembras adultas. **ESPIRON®**, a través de su ingrediente activo spirotetramat se hidroliza a su forma enólica siendo móvil dentro del floema de la planta, por tanto, en forma acropétala y basipétala. Debido a su ambimovilidad, el nuevo follaje desarrollado después de la aplicación por aspersión también es protegido.

MECANISMO DE ACCIÓN

Spirotetramat bioquímicamente, inhibe la biosíntesis de lípidos, por inhibición de la acetil CoA carboxilasa (ACC). Spirotetramat inhibe la incorporación de acetato en ácidos grasos y bloquea la producción de fosfolípidos utilizados en la construcción de nuevas membranas.

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA
TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS



ATENCIÓN



CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4:
LIGERAMENTE PELIGROSO

0.40 centímetros

0.40 centímetros

20.00 centímetros

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/o artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o por 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.
- Tóxico para los 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 (05) metros.
- Peligroso para 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.

MODO DE ACCIÓN

ESPIRON® es un insecticida sistémico, inhibidor de la biosíntesis de los lípidos de tal manera que la muda no puede completarse, ocasionando la muerte del insecto. **ESPIRON®** es un insecticida efectivo contra insectos inmaduros o en sus etapas juveniles, y reduce la fecundidad y fertilidad en hembras adultas. **ESPIRON®**, a través de su ingrediente activo spirotetramat se hidroliza a su forma enólica siendo móvil dentro del floema de la planta, por tanto, en forma acropétala y basipétala. Debido a su ambimovilidad, el nuevo follaje desarrollado después de la aplicación por aspersión también es protegido.

MECANISMO DE ACCIÓN

Spirotetramat bioquímicamente, inhibe la biosíntesis de lípidos, por inhibición de la acetil CoA carboxilasa (ACC). Spirotetramat inhibe la incorporación de acetato en ácidos grasos y bloquea la producción de fosfolípidos utilizados en la construcción de nuevas membranas.

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA
TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS



ATENCIÓN



CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4:
LIGERAMENTE PELIGROSO

0.40 centímetros

0.40 centímetros

20.00 centímetros

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/o artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o por 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.
- Tóxico para los 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 (05) metros.
- Peligroso para 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.

MODO DE ACCIÓN

ESPIRON® es un insecticida sistémico, inhibidor de la biosíntesis de los lípidos de tal manera que la muda no puede completarse, ocasionando la muerte del insecto. **ESPIRON®** es un insecticida efectivo contra insectos inmaduros o en sus etapas juveniles, y reduce la fecundidad y fertilidad en hembras adultas. **ESPIRON®**, a través de su ingrediente activo spirotetramat se hidroliza a su forma enólica siendo móvil dentro del floema de la planta, por tanto, en forma acropétala y basipétala. Debido a su ambimovilidad, el nuevo follaje desarrollado después de la aplicación por aspersión también es protegido.

MECANISMO DE ACCIÓN

Spirotetramat bioquímicamente, inhibe la biosíntesis de lípidos, por inhibición de la acetil CoA carboxilasa (ACC). Spirotetramat inhibe la incorporación de acetato en ácidos grasos y bloquea la producción de fosfolípidos utilizados en la construcción de nuevas membranas.

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA
TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS



ATENCIÓN



CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4:
LIGERAMENTE PELIGROSO

0.40 centímetros

0.40 centímetros

20.00 centímetros

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/o artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o por 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.
- Tóxico para los 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 (05) metros.
- Peligroso para 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.

MODO DE ACCIÓN

ESPIRON® es un insecticida sistémico, inhibidor de la biosíntesis de los lípidos de tal manera que la muda no puede completarse, ocasionando la muerte del insecto. **ESPIRON®** es un insecticida efectivo contra insectos inmaduros o en sus etapas juveniles, y reduce la fecundidad y fertilidad en hembras adultas. **ESPIRON®**, a través de su ingrediente activo spirotetramat se hidroliza a su forma enólica siendo móvil dentro del floema de la planta, por tanto, en forma acropétala y basipétala. Debido a su ambimovilidad, el nuevo follaje desarrollado después de la aplicación por aspersión también es protegido.

MECANISMO DE ACCIÓN

Spirotetramat bioquímicamente, inhibe la biosíntesis de lípidos, por inhibición de la acetil CoA carboxilasa (ACC). Spirotetramat inhibe la incorporación de acetato en ácidos grasos y bloquea la producción de fosfolípidos utilizados en la construcción de nuevas membranas.

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL
NOCIVO SI SE INHALA
TÓXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS



ATENCIÓN



CATEGORIA TOXICOLÓGICA 4:
LIGERAMENTE PELIGROSO

0.40 centímetros

0.40 centímetros

20.00 centímetros

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/o artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o por 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.
- Tóxico para los 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 (05) metros.
- Peligroso para 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.

MODO DE ACCIÓN

ESPIRON® es un insecticida sistémico, inhibidor de la biosíntesis de los lípidos de tal manera que la muda no puede completarse, ocasionando la muerte del insecto. **ESPIRON®** es un insecticida efectivo contra insectos inmaduros o en sus etapas juveniles, y reduce la fecundidad y fertilidad en hembras adultas. **ESPIRON®**, a través de su ingrediente activo spirotetramat se hidroliza a su forma enólica siendo móvil dentro del floema de la planta, por tanto, en forma acropétala y basipétala. Debido a su ambimovilidad, el nuevo follaje desarrollado después de la aplicación por aspersión también es protegido.

MECANISMO DE ACCIÓN

Spirotetramat bioquímicamente, inhibe la biosíntesis de lípidos, por inhibición de la acetil CoA carboxilasa (ACC). Spirotetramat inhibe la incorporación de acetato