

SECCION 2

PROYECTO DE ETIQUETA $\geq$ 1 LITRO

ALLIGANT 150 OD

INSECTICIDA DE USO AGRÍCOLA
DISPERSIÓN OLEOSA - OD



Composición garantizada:

Ingrediente activo:

Spirotetramat
cis-4-(ethoxycarbonyloxy)-8-methoxy-3-(2,5-xylyl)-1-azaspiro[4.5]dec-3-en-2-one de
formulación a 20 ° C.

Fecha aprobación: 2025-01-08 09:58:16

Numero de registro: PL0005012024

Código de verificación: S2-KYIRSFBAZVUUL

Ingredientes aditivos c.s.p. 1 L

Registro Nacional ICA No. PL0005012024
Titular del Registro: RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S.

CONTENIDO NETO: 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500 750 mL; 1, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 5, 10, 15, 20, 25, 50, 60, 100, 120, 150, 160, 200, 220, 250, 260, 1000 L.

FECHA FORMULACIÓN:

FECHA VENCIMIENTO:

LOTE No.:

Formulado por:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL Co. Ltd.
Binhai Economic Development Area,
Weifang, Shandong 262737, China. Tel:
86-531-88875222
Website: www.rainbowchem.com

Importado y Distribuido por:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S.,
Carrera 11A # 93 A 80, Oficina 305
Teléfono: 57-1-6235967
Bogota, D.C.



AGROMILENIO S.A.S

Carrera 35 W # 71-37 Bodega 60 Parque Industrial Provinciade
Soto Etapa 1

Teléfono: 57-1-6971951

Bucaramanga- Santander – Colombia

Fecha aprobación: 2025-01-08 09:58:16

Número de registro: PL0005012024

Código de verificación: S2-KYIRSFBZVUUL

AGROCHEMY SAS.

Calle 10 No. 11-23 sur torre 7- oficina 627 Reserva del sol.
Mosquera, Cundinamarca, Colombia
Teléfonos: 320 8350048, 320 8350424

NUTRICIÓN DE PLANTAS S.A

Calle 42 No. 19-80, Barrio El Príncipe, Tuluá, Valle del Cauca
teléfono: 2252121

AVGUST COLOMBIA SAS

Carrera 45 # 108-27 Torre 2 Oficina 905
Bogotá D.C.
Tel: 4043723

FATECO COLOMBIA S.A.S

Ak 45 No. 108 27 To 2 Of 905
Bogotá D.C.
6014043723

AGROVE S.A.S.

MANZANA 4 BODEGA 30-A PARQUE INDUSTRIAL TUNJA, SAN ONOFRE
Tel: 3013681419
Cómbita, Boyacá

Nocivo en caso de Ingestión
Nocivo en contacto con la piel
Nocivo si se inhala
Muy tóxico para organismos acuáticos



(Franja Color Azul)

PELIGRO

SECCIÓN 1

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:



“NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS Y ALIMENTOS”

“PELIGROSO SI ES INHALADO. EVITE RESPIRAR (POLVO, VAPOR O ASPERSIÓN)”

“CAUSA IRRITACIÓN MODERADA A LOS OJOS”

“EL CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO PUEDE CAUSAR REACCIONES ALÉRGICAS EN CIERTAS PERSONAS”

Fecha aprobación: 2025-01-08 09:58:16

Número de registro: P10003613014

Código de certificación: S2-KYIRSFBAZVUUL

Este insecticida no debe aplicarse cuando haya vientos fuertes para evitar daños a cultivos susceptibles, ni en horas de elevadas temperaturas.

“Este producto puede ser mortal si se ingiere”

Al efectuar diluciones de este producto hágalas al aire libre. **“No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación”**. Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al período de reentrada (reingreso), use camisa de manga larga, pantalón largo, botas de caucho, visor, máscara especial para pesticidas y guantes de neopreno ó PVC, **Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón**. Evite caminar dentro de la neblina de aspersión.

“ALMACENAR 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 CASAS DE HABITACIÓN”.

“NO ALMACENAR, NI TRANSPORTAR CONJUNTAMENTE CON ALIMENTOS, MEDICINAS, BEBIDAS, NI FORRAJES”.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE O LLEVE EL PACIENTE AL MEDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA.

“En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón”

“EN CASO DE INGESTIÓN NO INDUZCA EL VÓMITO, ACUDA INMEDIATAMENTE A LA UNIDAD DE SALUD MAS CERCANA”

Contacto con los ojos: Lávelos con agua limpia por al menos 15 minutos hasta que la irritación disminuya. Consiga atención médica si la irritación persiste.

Contacto con la piel: Remueva la ropa y zapatos contaminados inmediatamente. Lave fuertemente con agua y jabón la zona afectada. Puede causar irritaciones en la piel. Consiga atención médica.

Inhalación: Inmediatamente traslade la víctima a un lugar con aire fresco. Si respira dificultosamente, suminístrele oxígeno. Consiga atención médica.

Ingestión: No induzca el vómito. Enjuague la boca del paciente con agua y déjelo en reposo. Nunca suministre nada por vía oral a una persona inconsciente. Busque atención médica.

Antídoto: No se conoce antídoto específico. De tratamiento sintomático.



EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 HORAS CISPROQUIM 01 800 09 16012 Fuera de Bogotá. En Bogotá comunicarse con el Teléfono 288 6012.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

Evite contaminar fuentes o cursos de agua con sobrantes de mezcla, aguas provenientes de lavado de equipos de aplicación o envases del producto.

Para aplicaciones terrestres del producto, se deben dejar franjas de seguridad mínimas de 10 metros con relación a los cuerpos de agua, casas o carreteras.

No utilice el mismo equipo de fumigación de este producto, para la aplicación de otro plaguicida en cultivos susceptibles o para bañar ganado.

Evite contaminar con el producto las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano, animal o riego de cultivo.

“Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre”.

En caso de derrame, recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin”.

RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN DE ENVASES VACIOS:

“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”.

Fecha de Aprobación ICA: dd/mm/aaaa

Banda color azul



SECCION 3

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

“CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO”



ALLIGANT 150 OD es un insecticida inhibidor de la síntesis de lípidos en los insectos, que actúa por ingestión. Pertenece al grupo químico de los Ácidos tetrónicos. Ketoenoles. Spirotetramat es un insecticida que posee 2 vías sistémicas, es decir es un producto sistémico que una vez dentro de la planta se mueve tanto hacia la parte superior (brotes nuevos), como hacia la parte inferior (raíces), lo que le permite controlar plagas que por sus hábitos alimenticios son difíciles de alcanzar con una aspersión normal. **ALLIGANT 150 OD** debe ser aplicado durante el crecimiento activo de las plantas sin que estas tengan condiciones de estrés para garantizar su penetración y translocación dentro de las mismas.

Cultivo	Plaga a controlar	Dosis	LMR (mg/kg)	P.C.	P.R.
Tomate	Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0.6 L/ha	1.0	1 día	4 horas

P.C: Período de Carencia: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

P.R: Período de reentrada: Intervalo de tiempo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación de un plaguicida y el ingreso de personas al área o cultivo tratado.

LMR: Límite Máximo de Residuos.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

ALLIGANT 150 OD se debe aplicar con base en los resultados de monitoreo, dentro de un programa de rotación con otros insecticidas de diferente mecanismo de acción, siguiendo las recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencia a Insecticidas IRAC y complementando con prácticas de manejo integrado de plagas. Se recomienda aplicar tan pronto como se observan las primeras ninfas o estados inmaduros en el envés de las hojas.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA:

Calibre bien los equipos y asegure un tamaño y distribución de gotas uniforme. Se recomienda aplicar con boquillas de cono hueco y un tamaño de gota de 250 µm aprox. y a presión constante. Al aire libre, diluir la dosis del producto en la mitad del volumen de agua, haciendo un triple lavado del envase. Completar el volumen con agua agitando constantemente hasta obtener una mezcla homogénea. En tomate se recomienda usar un volumen de 400-600 L/ha según el estado de desarrollo del cultivo.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación. Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no se esperan problemas de fitotoxicidad. Para nuevas variedades o híbridos vegetales se recomienda hacer pruebas de fitotoxicidad.

INFORMACIÓN SOBRE 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”.



Banda color AZUL Fecha aprobación: 2025-01-08 09:58:16

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4 LIGERAMENTE PELIGROSOS
Número de registro: PL0005012024
Código de verificación: S2-KYIRSFBAZVUUL



ALLIGANT 150 OD

APROBADO

**INSECTICIDA DE USO AGRÍCOLA
DISPERSIÓN OLEOSA - OD**



Composición garantizada:

Fecha aprobación: 2025-01-08 09:58:16

Numero de registro: PL0005012024

Código de verificación: S2-KYIRSFBAZVUUL

Ingrediente activo:

Spirotetramat **150 g/L**

*cis-4-(ethoxycarbonyloxy)-8-methoxy-3-(2,5-xylyl)-1-azaspiro[4.5]dec-3-en-2-one de
formulación a 20 ° C.*

Ingredientes aditivos c.s.p. 1 L

**Registro Nacional ICA No. PL0005012024
Titular del Registro: RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S.**

CONTENIDO NETO: 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500 750 mL; 1, 2, 2.5, 3, 3.5,
4, 5, 10, 15, 20, 25, 50, 60, 100, 120, 150, 160, 200, 220, 250, 260, 1000 L.

FECHA FORMULACIÓN:

FECHA VENCIMIENTO:

LOTE No.:

Formulado por:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL Co. Ltd.

Binhai Economic Development Area,
Weifang, Shandong 262737, China. Tel:
86-531-88875222
Website: www.rainbowchem.com

Importado y Distribuido por:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S.,

Carrera 11A # 93 A 80, Oficina 305

Teléfono: 57-1-6235967

Bogota, D.C.



AGROMILENIO S.A.S

Carrera 35 W # 71-37 Bodega 60 Parque Industrial Provinciale
Soto Etapa 1

Teléfono: 57-1-6971951

Bucaramanga- Santander – Colombia

AGROCHEMY SAS.

Calle 10 No. 11-23 sur torre 7- oficina 627 Reserva del sol.

Mosquera, Cundinamarca, Colombia

Teléfonos: 320 8350048, 320 8350424

NUTRICIÓN DE PLANTAS S.A

Calle 42 No. 19-80, Barrio El Príncipe, Tuluá, Valle del Cauca
teléfono: 2252121

AVGUST COLOMBIA SAS

Carrera 45 # 108-27 Torre 2 Oficina 905

Bogotá D.C.
Tel: 4043723

FATECO COLOMBIA S.A.S
Ak 45 No. 108 27 To 2 Of 905
Bogotá D.C.
6014043723



AGROVE S.A.S.
MANZANA 4 BODEGA 30-A PARQUE INDUSTRIAL TUNJA, SAN ONOFRE
Tel: 3013681419

Fecha aprobación: 2025-01-08 09:58:16

Numero de registro: PL0005012024

Código de verificación: S2-KYIRSFBAZVUUL

Nocivo en caso de Ingestión
Nocivo en contacto con la piel
Nocivo si se inhala
Muy tóxico para organismos acuáticos



PELIGRO

(Franja Color Azul)

SECCION 1

“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

“NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS Y ALIMENTOS”

“PELIGROSO SI ES INHALADO. EVITE RESPIRAR (POLVO, VAPOR O ASPERSIÓN)”

“CAUSA IRRITACIÓN MODERADA A LOS OJOS”

“EL CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO PUEDE CAUSAR REACCIONES ALÉRGICAS EN CIERTAS PERSONAS”

Fecha aprobación: 2025-01-08 08:58:16

Número de registro: PL0005012024

Código de verificación: S2-KYIRSEBAZVHUL

"Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada acorde con el periodo de reentrada (reingreso)"

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE O LLEVE EL PACIENTE AL MEDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA.

“En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón”

“EN CASO DE INGESTIÓN NO INDUZCA EL VOMITO, ACUDA INMEDIATAMENTE A LA UNIDAD DE SALUD MAS CERCANA”



EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 HORAS CISPROQUIM 01 800 09 16012 Fuera de Bogotá. En Bogotá comunicarse con el Teléfono 288 6012.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

Evite contaminar fuentes o cursos de agua con sobrantes de mezcla, aguas provenientes de lavado de equipos de aplicación o envases del producto.

Para aplicaciones terrestres del producto, se deben dejar franjas de seguridad mínimas de 10 metros con relación a los cuerpos de agua, casas o carreteras.

No utilice el mismo equipo de fumigación de este producto, para la aplicación de otro plaguicida en cultivos susceptibles o para bañar ganado.

Evite contaminar con el producto las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano, animal o riego de cultivo.

“Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre”

EN CASO DE DERRAME, RECOGER EL PRODUCTO Y GESTIONARLO SEGÚN LO ESTABLECIDO POR LAS AUTORIDADES COMPETENTES PARA ESTE FIN.

“CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO”.

“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”.

Fecha de Aprobación ICA: dd/mm/aaaa

Banda color azul

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4

Fecha de aprobación: 2025-01-08 09:58:16

Número de registro: PL0005012024

Código de verificación: S2 KYRSEFRAZYUUI



RELATIVAS A LA SEGURIDAD

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

"NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO"

"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS Y ALIMENTOS"

"PELIGROSO SI ES INHALADO. EVITE RESPIRAR (POLVO, VAPOR O ASPERSIÓN)"

**"CAUSA IRRITACIÓN MODERADA A LOS OJOS"
"EL CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO PUEDE CAUSAR REACCIONES ALÉRGICAS EN CIERTAS PERSONAS"**

Este insecticida no debe aplicarse cuando haya vientos fuertes para evitar daños a cultivos susceptibles, ni en horas de elevadas temperaturas.

"Este producto puede ser mortal si se ingiere"

Al efectuar diluciones de este producto hágalas al aire libre. **"No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación"**. Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al período de reentrada (reingreso), use camisa de manga larga, pantalón largo, botas de caucho, visor, mascarera especial para pesticidas y guantes de neopreno ó PVC, **Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.** Evite caminar dentro de la neblina de aspersión.

"ALMACENAR 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 CASAS DE HABITACIÓN"

"NO ALMACENAR, NI TRANSPORTAR CONJUNTAMENTE CON ALIMENTOS, MEDICINAS, BEBIDAS, NI FORRAJES"

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE O LLEVE EL PACIENTE AL MEDICO Y MUÉSTRELE ESTA HOJA INFORMATIVA.

"En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón"

"EN CASO DE INGESTIÓN NO INDUZCA EL VÓMITO, ACUDA INMEDIATAMENTE A LA UNIDAD DE SALUD MAS CERCANA"

Contacto con los ojos: Lávelos con agua limpia por al menos 15 minutos hasta que la irritación disminuya. Consiga atención médica si la irritación persiste.

Contacto con la piel: Remueva la ropa y zapatos contaminados inmediatamente. Lave fuertemente con agua y jabón la zona afectada. Puede causar irritaciones en la piel. Consiga atención médica.

Inhalación: Inmediatamente traslade la víctima a un lugar con aire fresco. Si respira dificultosamente, suminístrele oxígeno. Consiga atención médica.

Ingestión: No induzca el vómito. Enjuague la boca del paciente con agua y déjelo en reposo. Nunca suministre nada por vía oral a una persona inconsciente. Busque atención médica.

Antídoto: No se conoce antídoto específico. De tratamiento sintomático.



EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 HORAS
CISPROQUIM 01 800 09 16012 Fuera de Bogotá.
En Bogotá comunicarse con el Teléfono 288 6012.

RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN DE ENVASES VACIOS

"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"

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Evite contaminar fuentes o cursos de agua con sobrantes de mezcla, aguas provenientes de lavado de equipos de aplicación o envases del producto.

Para aplicaciones terrestres del producto, se deben dejar franjas de seguridad mínimas de 10 metros con relación a los cuerpos de agua, casas o carreteras.

No utilice el mismo equipo de fumigación de este producto, para la aplicación de otro plaguicida en cultivos susceptibles o para bañar ganado.

Evite contaminar con el producto las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano, animal o riego de cultivo.

"Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre"

En caso de derrame, recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin"

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

Almacene el producto en sitio seguro retirado de alimentos y medicinas de consumo humano o animal, bajo condiciones adecuadas que garanticen la conservación del producto (lugar oscuro, fresco y seco). Siempre mantenga el producto en su envase original. Para la protección de fauna terrestre o acuática, evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar con los desechos, envases, residuos o aguas de lavado del equipo de aplicación.

Fecha de Aprobación ICA: [dd/mm/aaaa](#)
CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4
LIGERAMENTE PELIGROSOS



ALLIGANT 150 OD

Uso: INSECTICIDA DE USO AGRICOLA

Grupo químico: Ácidos tetrónicos-Ketoenoles

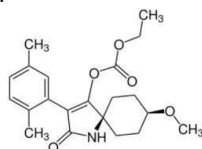
Tipo de formulación: Dispersión Oleosa- OD

No. Registro Nacional ICA: PL0005012024

Ingrediente activo:

Spirotetramat150 g/L

Formula estructural:



IUPAC: *cis-4-(ethoxycarbonyloxy)-8-methoxy-3-(2,5-xylyl)-1-azaspiro[4.5]dec-3-en-2-one de formulación a 20 °C*

Fórmula Empírica: : C₂₁H₂₇NO₅

Punto de fusión : 142°C

Capacidad y clase de los envases en que se comercializa el producto:

Capacidad:

TITULAR DEL REGISTRO: RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S.

Formulado por:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL Co. Ltd.

Binhai Economic Development Area, Weifang, Shandong
262737, China.

Tel: 86-531-88875222

Fax: 86-531-88875232

Website: www.rainbowchem.com

Importado y distribuido por:

RAINBOW AGROSCIENCES S.A.S.,

Carrera 11A # 93 A 80 , Oficina 305

Teléfono: 57-1-6235967.



AGROMILENIO S.A.S

Carrera 35 W # 71-37 Bodega 60 Parque Industrial Provincia
de Soto Etapa 1

Teléfono: 57-1-6971951

Bucaramanga- Santander – Colombia

AGROCHEMY SAS.

Calle 10 No. 11-23 sur torre 7- oficina 627 Reserva del sol.
Mosquera, Cundinamarca, Colombia

Teléfonos: 320 8350048, 320 8350424

Calle 42 No. 19-80, Barrio El Príncipe, Tuluá, Valle del Cauca
teléfono: 2252121

AVGUST COLOMBIA SAS

Carrera 45 # 108-27 Torre 2 Oficina 905

Bogotá D.C.

Tel: 4043723

FATECO COLOMBIA S.A.S

Ak 45 No. 108 27 To 2 Of 905

Bogotá D.C.

6014043723

AGROVE S.A.S.

MANZANA 4 BODEGA 30-A PARQUE INDUSTRIAL TUNJA, SAN
ONOFRE

Tel: 3013681419

Cómbita, Boyacá

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

Muy tóxico para organismos acuáticos



PELIGRO



Fecha aprobación: 2025-01-08
Número de registro: PL0005012024
Código de verificación: S2-K1RSFBAZVUUL

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

“CONSULTE CON UN AGRÓNOMO O INGENIERO AGRÓNOMO”

ALLIGANT 150 OD es un insecticida inhibidor de la síntesis de lípidos en los insectos, que actúa por ingestión. Perteneciente al grupo químico de los Ácidos tetrónicos. Ketoenoles. Spirotetramat es un insecticida que posee 2 vias sistémicas, es decir es un producto sistémico que una vez dentro de la planta se mueve tanto hacia la parte superior (brotes nuevos), como hacia la parte inferior (raíces), lo que le permite controlar plagas que por sus hábitos alimenticios son difíciles de alcanzar con una aspersión normal. **ALLIGANT 150 OD** debe ser aplicado durante el crecimiento activo de las plantas sin que estas tengan condiciones de estrés para garantizar su penetración y translocación dentro de las mismas.

Cultivo	Plaga a controlar	Dosis	LMR (mg/kg)	PC	PR
Tomate	Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0.6 L/ha	1.0	1 día	4 horas

P.C: Periodo de Carenia: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

P.R: Periodo de reentrada: Intervalo de tiempo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación de un plaguicida y el ingreso de personas al área o cultivo tratado.

LMR: Límite Máximo de Residuos.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

ALLIGANT 150 OD se debe aplicar con base en los resultados de monitoreo, dentro de un programa de rotación con otros insecticidas de diferente mecanismo de acción, siguiendo las recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencia a Insecticidas IRAC y complementando con prácticas de manejo integrado de plagas. Se recomienda aplicar tan pronto como se observan las primeras ninfas o estados inmaduros en el envés de las hojas.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA:

Calibre bien los equipos y asegure un tamaño y distribución de gotas uniforme. Se recomienda aplicar con boquillas de cono hueco y un tamaño de gota de 250 µm aprox. y a presión constante. Al aire libre, diluir la dosis del producto en la mitad del volumen de agua, haciendo un triple lavado del envase. Completar el volumen con agua agitando constantemente hasta obtener una mezcla homogénea. En tomate se recomienda usar un volumen de 400-600 L/ha según el estado de desarrollo del cultivo.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación. Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no se esperan problemas de fitotoxicidad. Para nuevas variedades o híbridos vegetales se recomienda hacer pruebas de fitotoxicidad.

INFORMACIÓN SOBRE 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”.

(Banda color AZUL)



Fecha aprobación: 2025-01-08 09:58:16
Numero de registro: PL0005012024
Código de verificación: S2-KYIRSFBAZVUUL

