

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

CHOQUE®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

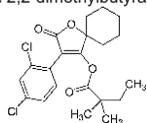
Reg. PQUA N° 1983 - SENASA

Composición:

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

Nombre Químico: 3-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl 2,2-dimethylbutyrate

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C₂₁H₂₄Cl₂O₄

Peso molecular: 411.32 g/mol.

Propiedades físico químicas del formulado

Aspecto: Líquido viscoso beige de olor no evidente

Estabilidad en el almacén: Estable durante un período de dos años.

pH: 4-6.5 (solución acuosa al 5%)

Titular del registro: HORTUS S.A.

Formulado por:



Zhejiang Longyou East Anasac
Crop Science Co., Ltd
Town South Donghua Distric,
Longyou County Zhejiang, China
Tel: +86 (0) 570-785 5158

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú.
Tel: 717-9040 / 717-9041
R.U.C. 20101637221
RU N° 141097

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- 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.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

- 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 o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Ácidos tetrónicos.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados.
- Báñese con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área afectada y trasladarla a un ambiente ventilado. Mantenerlo en reposo y abrigado.
- Brindar respiración artificial si fuera necesario.

Nota al médico:

Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.

-TELÉFONOS DE EMERGENCIA: CICOTOX: 0800-13040 / 328 7700. ESSALUD: 411-8000 Anexo 4 (línea gratuita). HORTUS: 717-9040.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua por lo menos de 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.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recogido inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

ENVASES EN LOS QUE SE COMERCIALIZA: Botella PEAD: 100 ml, 250 ml, 500 ml y 1 L. Bidón PEAD: 5 L. Balde PEAD: 20 L. Tambor PEAD: 200 L.

CARACTERÍSTICAS DE EQUIPOS DE ROPA Y PROTECCIÓN: El equipo de protección personal para el aplicador consiste de casaca impermeable con capucha, pantalón impermeable, careta o anteojos, mascarilla cualquier tipo, guantes de látex o neopreno y botas.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO: Almacenar en ambientes destinados para tal fin, adecuadamente ventilados e identificados, donde los niños no tengan acceso. Deposite siempre sobre parihuelas. Mantenga el contenido en su envase original. Nunca trasvase.

MANEJO DE DERRAME: En caso de derrame, cubrir el área con una mezcla de proporción 3:1 de arena, tierra, aserrín u otro material inerte y humedecido con soluciones básicas (carbonato de calcio o sodio al 10%). Transferir a un recipiente para su eliminación y transportar hacia un botadero autorizado para residuos peligrosos.

-Usar para extinguir las llamas, espuma o polvo seco tipo ABC. El personal calificado debe ingresar al sector afectado con ropa especial para combatir incendios y equipo de respiración autónoma. Aislar el sector afectado.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CHOQUE es un acaricida de contacto a base de Spirodiclofen que interfiere en la biosíntesis de lípidos al bloquear la Acetil coenzima A carboxilasa de acetil-coenzima, que regula la formación de ácidos grasos. Combate huevos, estados inmaduros y adultos. Por sus características, se adhiere rápidamente a la capa cerosa de la superficie foliar confiriéndole residualidad.

CHOQUE se puede aplicar con cualquier equipo de pulverización accionado manual o mecánicamente. Use boquilla de cono vacío para dar buena cobertura y garantizar que el producto llegue a las hojas, frutos y tallos.

Antes de preparar, asegúrese que el agitador del tanque esté operativo, el mismo que debe mantenerse en funcionamiento durante todo el periodo de aplicación. Regule el agua a un pH entre 5 - 5.5. Vierta el agua hasta la mitad de la capacidad del tanque del pulverizador; diluya el producto en un balde; luego vierta en el tanque del pulverizador con el agitador en funcionamiento. Complete con agua hasta el nivel deseado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	P L A G A		D O S I S		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	(L/200L)	(L/Ha)		
Mandarina	Araña roja de los citrus	<i>Panonychus citri</i>	-	0.6	7	0.04
Vid	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.05 - 0.1	-	14	2.0
Palto	Araña marrón	<i>Oligonychus punicae</i>	-	0.6	2	1.0
Limón	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	-	0.06 - 0.075	7	0.5

PC: Período de carencia en días.

LMR: Límite máximo de residuo en ppm.

MODO DE ACCIÓN: interfiere en la biosíntesis de lípidos y bloquea la enzima A carboxilasa de acetil-coenzima, la que permite a los ácaros formar ácidos grasos importantes.

MÉTODO DE APLICACIÓN: Agite el producto antes de usar. Diluya el producto en agua acondicionada, vierta al tanque y complete con agua al volumen deseado. Agregue un dispersante humectante: Adhesiv.

EQUIPOS DE APLICACIÓN Y CALIBRACIÓN: Puede aplicarse con cualquier equipo de pulverización accionado manualmente o motorizado.

TAMAÑO DE GOTA: Asegurarse que las gotas sean de tamaño mediano para garantizar la llegada dentro de la copa, que no escurra y se logre una buena cobertura.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: El producto debe ser usado un máximo de 2 veces por campaña por año, el intervalo entre aplicaciones como mínimo debe ser 20 días. Cuando la presión de la plaga sea muy fuerte y requiera una aplicación antes de los 20 días, use otro acaricida de diferente modo de acción.

PERÍODO DE REINGRESO: 24 horas para reingresar al campo tratado sin equipo de protección.

COMPATIBILIDAD: Es incompatible con productos con pH mayor a 9 o menor a 4.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados.

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 los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**



"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

CHOQUE®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

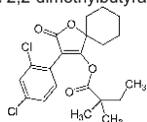
Reg. PQUA N° 1983 - SENASA

Composición:

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

Nombre Químico: 3-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl 2,2-dimethylbutyrate

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C₂₁H₂₄Cl₂O₄

Peso molecular: 411.32 g/mol.

Propiedades físico químicas del formulado

Aspecto: Líquido viscoso beige de olor no evidente

Estabilidad en el almacén: Estable durante un período de dos años.

pH: 4-6.5 (solución acuosa al 5%)

Títular del registro: HORTUS S.A.

Formulado por:



Almirante Pastene 300.
Providencia, Santiago, Chile.
Teléfono: (56-2) 24706800
Fax: (56-2) 24689100

Importado y distribuido por:



Calles Sucre 270 Ate. Lima, Perú.
Tel.: 717-9040 / 717-9041
R.U.C. 20101637221
RU N° 141097

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- 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.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

- 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 o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Ácidos tetrónicos.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados.
- Báñese con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área afectada y trasladarla a un ambiente ventilado. Mantenerlo en reposo y abrigado.
- Brindar respiración artificial si fuera necesario.

Nota al médico:

Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.

-TELÉFONOS DE EMERGENCIA: CICOTOX: 0800-13040 / 328 7700. ESSALUD: 411-8000 Anexo 4 (línea gratuita). HORTUS: 717-9040.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua por lo menos de 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.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recogido inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

ENVASES EN LOS QUE SE COMERCIALIZA: Botella PEAD: 100 ml, 250 ml, 500 ml y 1 L. Bidón PEAD: 5 L. Balde PEAD: 20 L. Tambor PEAD: 200 L.

CARACTERÍSTICAS DE EQUIPOS DE ROPA Y PROTECCIÓN: El equipo de protección personal para el aplicador consiste de casaca impermeable con capucha, pantalón impermeable, careta o anteojos, mascarilla cualquier tipo, guantes de látex o neopreno y botas.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO: Almacenar en ambientes destinados para tal fin, adecuadamente ventilados e identificados, donde los niños no tengan acceso. Deposite siempre sobre parihuelas. Mantenga el contenido en su envase original. Nunca trasvase.

MANEJO DE DERRAME: En caso de derrame, cubrir el área con una mezcla de proporción 3:1 de arena, tierra, aserrín u otro material inerte y humedecido con soluciones básicas (carbonato de calcio o sodio al 10%). Transferir a un recipiente para su eliminación y transportar hacia un botadero autorizado para residuos peligrosos.

-Usar para extinguir las llamas, espuma o polvo seco tipo ABC. El personal calificado debe ingresar al sector afectado con ropa especial para combatir incendios y equipo de respiración autónoma. Aislar el sector afectado.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CHOQUE es un acaricida de contacto a base de Spirodiclofen que interfiere en la biosíntesis de lípidos al bloquear la Acetil coenzima A carboxilasa de acetil-coenzima, que regula la formación de ácidos grasos. Combate huevos, estados inmaduros y adultos. Por sus características, se adhiere rápidamente a la capa cerosa de la superficie foliar confiriéndole residualidad.

CHOQUE se puede aplicar con cualquier equipo de pulverización accionado manual o mecánicamente. Use boquilla de cono vacío para dar buena cobertura y garantizar que el producto llegue a las hojas, frutos y tallos.

Antes de preparar, asegúrese que el agitador del tanque esté operativo, el mismo que debe mantenerse en funcionamiento durante todo el periodo de aplicación. Regule el agua a un pH entre 5 - 5.5. Vierta el agua hasta la mitad de la capacidad del tanque del pulverizador; diluya el producto en un balde; luego vierta en el tanque del pulverizador con el agitador en funcionamiento. Complete con agua hasta el nivel deseado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	P L A G A		D O S I S		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	(L/200L)	(L/Ha)		
Mandarina	Araña roja de los citrus	<i>Panonychus citri</i>	-	0.6	7	0.04
Vid	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.05 - 0.1	-	14	2.0
Palto	Araña marrón	<i>Oligonychus punicae</i>	-	0.6	2	1.0
Limón	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	-	0.06 - 0.075	7	0.5

PC: Período de carencia en días.

LMR: Límite máximo de residuo en ppm.

MODO DE ACCIÓN: interfiere en la biosíntesis de lípidos y bloquea la enzima A carboxilasa de acetil-coenzima, la que permite a los ácaros formar ácidos grasos importantes.

MÉTODO DE APLICACIÓN: Agite el producto antes de usar. Diluya el producto en agua acondicionada, vierta al tanque y complete con agua al volumen deseado. Agregue un dispersante humectante: Adhesiv.

EQUIPOS DE APLICACIÓN Y CALIBRACIÓN: Puede aplicarse con cualquier equipo de pulverización accionado manualmente o motorizado.

TAMAÑO DE GOTA: Asegurarse que las gotas sean de tamaño mediano para garantizar la llegada dentro de la copa, que no escurra y se logre una buena cobertura.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: El producto debe ser usado un máximo de 2 veces por campaña por año, el intervalo entre aplicaciones como mínimo debe ser 20 días. Cuando la presión de la plaga sea muy fuerte y requiera una aplicación antes de los 20 días, use otro acaricida de diferente modo de acción.

PERÍODO DE REINGRESO: 24 horas para reingresar al campo tratado sin equipo de protección.

COMPATIBILIDAD: Es incompatible con productos con pH mayor a 9 o menor a 4.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados.

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 los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**



"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

CHOQUE®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

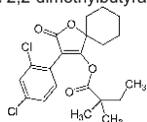
Reg. PQUA N° 1983 - SENASA

Composición:

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

Nombre Químico: 3-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl 2,2-dimethylbutyrate

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C₂₁H₂₄Cl₂O₄

Peso molecular: 411.32 g/mol.

Propiedades físico químicas del formulado

Aspecto: Líquido viscoso beige de olor no evidente

Estabilidad en el almacén: Estable durante un período de dos años.

pH: 4-6.5 (solución acuosa al 5%)

Títular del registro: HORTUS S.A.

Formulado por:



Gleba S.A.
Avenida 520 y Ruta Prov. 36,
Melchor Romero, La Plata.
Buenos Aires
Tel. (Fax) (0221) 4913062/6093

Importado y Distribuido por:



Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú
Tel.: 717-9040 / 717-9041
R.U.C. 20101637221
RU N° 141097

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- 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.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manejo, aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

- 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 o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Ácidos tetrónicos.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados.
- Báñese con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área afectada y trasladarla a un ambiente ventilado. Mantenerlo en reposo y abrigado.
- Brindar respiración artificial si fuera necesario.

Nota al médico:

Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.

-TELÉFONOS DE EMERGENCIA: CICOTOX: 0800-13040 / 328 7700. ESSALUD: 411-8000 Anexo 4 (línea gratuita). HORTUS: 717-9040.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua por lo menos de 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.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recogido inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

ENVASES EN LOS QUE SE COMERCIALIZA: Botella PEAD: 100 ml, 250 ml, 500 ml y 1 L. Bidón PEAD: 5 L. Balde PEAD: 20 L. Tambor PEAD: 200 L.

CARACTERÍSTICAS DE EQUIPOS DE ROPA Y PROTECCIÓN: El equipo de protección personal para el aplicador consiste de casaca impermeable con capucha, pantalón impermeable, careta o anteojos, mascarilla cualquier tipo, guantes de látex o neopreno y botas.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO: Almacenar en ambientes destinados para tal fin, adecuadamente ventilados e identificados, donde los niños no tengan acceso. Deposite siempre sobre parihuelas. Mantenga el contenido en su envase original. Nunca trasvase.

MANEJO DE DERRAME: En caso de derrame, cubrir el área con una mezcla de proporción 3:1 de arena, tierra, aserrín u otro material inerte y humedecido con soluciones básicas (carbonato de calcio o sodio al 10%). Transferir a un recipiente para su eliminación y transportar hacia un botadero autorizado para residuos peligrosos.

-Usar para extinguir las llamas, espuma o polvo seco tipo ABC. El personal calificado debe ingresar al sector afectado con ropa especial para combatir incendios y equipo de respiración autónoma. Aislar el sector afectado.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CHOQUE es un acaricida de contacto a base de Spirodiclofen que interfiere en la biosíntesis de lípidos al bloquear la Acetil coenzima A carboxilasa de acetil-coenzima, que regula la formación de ácidos grasos. Combate huevos, estados inmaduros y adultos. Por sus características, se adhiere rápidamente a la capa cerosa de la superficie foliar confiriéndole residualidad.

CHOQUE se puede aplicar con cualquier equipo de pulverización accionado manual o mecánicamente. Use boquilla de cono vacío para dar buena cobertura y garantizar que el producto llegue a las hojas, frutos y tallos.

Antes de preparar, asegúrese que el agitador del tanque esté operativo, el mismo que debe mantenerse en funcionamiento durante todo el periodo de aplicación. Regule el agua a un pH entre 5 - 5.5. Vierta el agua hasta la mitad de la capacidad del tanque del pulverizador; diluya el producto en un balde; luego vierta en el tanque del pulverizador con el agitador en funcionamiento. Complete con agua hasta el nivel deseado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	(L/200L)	(L/Ha)		
Mandarina	Araña roja de los citrus	<i>Panonychus citri</i>	-	0.6	7	0.04
Vid	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.05 - 0.1	-	14	2.0
Palto	Araña marrón	<i>Oligonychus punicae</i>	-	0.6	2	1.0
Limón	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	-	0.06 - 0.075	7	0.5

PC: Periodo de carencia en días.

LMR: Límite máximo de residuo en ppm.

MODO DE ACCIÓN: interfiere en la biosíntesis de lípidos y bloquea la enzima A carboxilasa de acetil-coenzima, la que permite a los ácaros formar ácidos grasos importantes.

MÉTODO DE APLICACIÓN: Agite el producto antes de usar. Diluya el producto en agua acondicionada, vierta al tanque y complete con agua al volumen deseado. Agregue un dispersante humectante: Adhesiv.

EQUIPOS DE APLICACIÓN Y CALIBRACIÓN: Puede aplicarse con cualquier equipo de pulverización accionado manualmente o motorizado.

TAMAÑO DE GOTA: Asegurarse que las gotas sean de tamaño mediano para garantizar la llegada dentro de la copa, que no escurra y se logre una buena cobertura.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: El producto debe ser usado un máximo de 2 veces por campaña por año, el intervalo entre aplicaciones como mínimo debe ser 20 días. Cuando la presión de la plaga sea muy fuerte y requiera una aplicación antes de los 20 días, use otro acaricida de diferente modo de acción.

PERÍODO DE REINGRESO: 24 horas para reingresar al campo tratado sin equipo de protección.

COMPATIBILIDAD: Es incompatible con productos con pH mayor a 9 o menor a 4.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendados.

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 los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

