

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

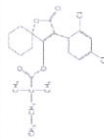
CHOQUE

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
ACARICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

Reg. PQUA N° XXXX - 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 empírica: $C_{21}H_{14}Cl_2O_4$

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 periodo de dos años.
pH: 4-6.5 (solución acuosa al 5%)

Titular del registro: HORTUS S.A.

Formulado por:
Importado y distribuido por:
anasac
Avenida Pailón 300
Providencia, Santiago, Chile.
Teléfono: (56-2) 24709800
Fax: (56-2) 24681100
hortus
Calle Sucre 270 Alas, Lima, Perú.
Tel: 717-9040 / 717-9041 Fax: 718-8684
R.U.C. 2010163721
R.U.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 reintegrar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.

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"

- 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 tetróticos.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre 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: 411-9000 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 inutilice, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar designado 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 puesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

ENVASES EN LOS QUE SE COMERCIALIZA:

NO INFLAMABLE **NO EXPLOSIVO**

CAPACIDAD	MATERIAL
100, 250 ml, 500 ml y 1L	Botella PEAD
5 L	Bidón PEAD
20 L	Balde PEAD
200 L	Tambor PEAD

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

CHOCHE es un acaricida de contacto a base de Spirodiclofen que interfiere en la biosíntesis de lípidos al bloquear la Acelil 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.

CHOCHE 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			PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	DOSIS (L/200L)	(L/Ha)	
Mandarina	Arañita roja de los cítricos	<i>Panonychus citri</i>	-	0.6	7
Vid	Arañita roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.05 - 0.1	-	14

PC: Periodo de carencia en días.
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: Asegúrese 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 reintegrar al campo tratado sin equipo de protección.

COMPATIBILIDAD: Es incompatible con productos con pH mayor a 8 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.

