Acaristop®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COMPOSICIÓN:
Clofentezine ..... 500 g/L
Aditivos ..... c.s.p. 1 Litro

Reg PQUA N° 2264-SENASA
Titular del Registro, Importador y Distribuidor:
ADAMA Agriculture Peru S.A.
Av. El Derby N° 254, Int. 306,
Santiago de Surco. Lima - Perú.
Teléfono: (01) 641-0000

Formulado por:
SAFAPAC Ltd
Hill Fram Road - Whittlesford,
Cambridge CB2 4XN - Reino Unido
para:
ADAMA Irvita N.V.
Pos Cabai Office Park, Unit 13,
Curacao - Antillas Neozelandesas

ADAMA

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

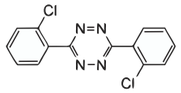
1

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

IDENTIDAD DE LA MOLÉCULA:
Nombre químico: 3,6-bis (2-chlorophenyl)-1,2,4,5 - tetrazine

Fórmula empírica: $C_{14}H_8Cl_2N_4$ **Peso molecular:** 303.15

Fórmula estructural:



PROPIEDADES FISICO QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO
Apariencia: Líquido rosado oscuro de olor ligero e inofensivo.
Densidad relativa: 1.195 g/mL (a 20°C)
pH: 7.2 (solución al 1%)
Estabilidad en almacenamiento: El producto será estable por al menos dos años en condiciones de ambiente si se almacena sin abrir, en su envase original y protegido de heladas.
Persistencia de espuma: 1.23 ml (12 minutos)

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

CLASE Y CAPACIDAD DE LOS ENVASES
Botellas de 250 ml, 500 ml y 1 L, galonera de 4 L, garrafa de 20 L y cilindro de 200 L.

2

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, bien cerrado y etiquetado. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.
- No almacenar ni transportar junto con alimentos, medicinas, bebidas o forraje. Utilizar ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en los primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento en horas de baja insolación y viento.
- Usar ropa protectora, botas de jebe, mascarilla, gafas y guantes impermeables durante la manipulación y aplicación del producto.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos. No desatorar las boquillas soplando con la boca.
- No utilizar este envase para conservar alimentos o agua potable.
- Almacenar este producto bajo techo, en un lugar fresco y ventilado.

PRIMEROS AUXILIOS
- Grupo químico: Tetrazine.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muestrele la etiqueta y la hoja informativa.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca manteniendo el párpado bien abierto por lo menos durante 15 minutos, acuda a un médico. Si el contacto fuese con la piel retire la ropa contaminada y lávese con agua y jabón.
- En caso de ingestión, lavar la boca con abundante agua. Acuda a un médico. No dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.
- En caso de inhalación, llevar al paciente al aire fresco y mantenerlo en reposo. Si se siente enfermo buscar ayuda médica.
- Nota al médico: No hay antídoto específico. Dar tratamiento sintomático y terapia complementaria de soporte.
- **Teléfono de emergencia: CICOTOX : 0800-1-3040; ESSALUD en línea (01) 411-8000 opción 4; ADAMA AGRICULTURE PERÚ S.A.: (01) 641-0000.**

3

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
- 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, y depósitelo 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 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 animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- No aplicar el producto en zonas con napa freática superficial o en suelos altamente permeables
- 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.

MECANISMO DE ACCIÓN
la clofentezine inferfiere con el crecimiento y la diferenciación celular durante las fases embrionarias finales (huevos) y el desarrollo larvario temprano. Esta característica le permite controlar infestaciones de ácaros desde los ataques iniciales.

MODO DE ACCIÓN:
Acaristop es un insecticida tóxico por contacto.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO
Por su acción ovicida y sobre formas inmaduras (ninfas y larvas), **ACARISTOP** debe aplicarse en infestaciones muy tempranas, es decir, cuando se observan los primeros huevos en las hojas.
ACARISTOP puede ser aplicado con toda clase de pulverizadores terrestres de alto volumen. Realizar la aplicación con gotas finas y cobertura uniforme.

4

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (mL/200L)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Alfalfa	Arañita roja	*Tetranychus cinnabarinus*	40 - 60	N.D.	0.02
Algodonero	Arañita roja	*Tetranychus cinnabarinus*	40 - 60	N.D.	0.05
Melón	Arañita roja	*Tetranychus cinnabarinus*	40 - 60	N.D.	0.02
Sandia	Arañita roja	*Tetranychus cinnabarinus*	40 - 60	N.D.	0.02
Zapallo	Arañita roja	*Tetranychus cinnabarinus*	40 - 60	N.D.	0.02
Duraznero	Arañita roja	*Tetranychus urticae*	60 - 80	28	0.2
Espárrago	Arañita roja	*Tetranychus cinnabarinus*	40 - 60	N.D.	0.02
Fresa	Arañita roja	*Tetranychus cinnabarinus*	40 - 60	28	2.0
Mandarina	Arañita roja	*Panonychus citri*	80	28	0.5
	Ácaro del tostado	*Phyllocoptruta oleivora*	60 - 80		
Manzano	Arañita roja	*Tetranychus urticae*	60 - 80	28	0.5
Marigold	Arañita roja	*Tetranychus cinnabarinus*	40 - 60	N.D.	0.02
Ornamentales (Rosal)	Arañita roja	*Tetranychus cinnabarinus*	40 - 60	-	-
Naranja	Arañita roja	*Panonychus citri*	60 - 80	28	0.5
Palto	Acaro	*Oligonychus punicae*	60	24	0.3
Vid	Arañita roja	*Tetranychus cinnabarinus*	40 - 60	28	1.0

P.C.: Periodo de Carencia LMR : Límite Máximo de Residuos N.D.: No determinado.

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

5

Utilizar altos volúmenes de agua de tal forma que la aplicación sea uniforme , cubrir totalmente el follaje (sin llegar al punto de escurrimiento) especialmente en el envés de las hojas que es el sitio preferido de los ácaros.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Máximo una (1) aplicación por campaña y año.
Realizar la aplicación cuando se observen las primeras posturas de huevos (menos de 5 por hoja).
Momento de aplicación:
Espárrago: Durante desarrollo de fruto.
Fresa: Entre brotamiento hasta 28 días antes de la cosecha
Mandarina y naranja: Brotamiento y crecimiento vegetativo.
Manzano y durazno: Desde cuajado de frutos.
Palto: Entre cuaje hasta 24 días antes de la cosecha
Vid : Aplicar en brote de 40 - 50 cm.

PERIODO DE REINGRESO
Se podrá ingresar al campo sin ropa de protección después de 24 horas de aplicado el producto.

FITOTOXICIDAD
No se ha registrado síntomas de fitotoxicidad en los cultivos y dosis recomendados.

COMPATIBILIDAD
En caso de mezclas con otros productos, se recomienda bajo responsabilidad del usuario, realizar evaluaciones previas a pequeña escala, con el fin de determinar la compatibilidad física y fitocompatibilidad de la mezcla a usar.

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.

6

Dimensiones: 300 mm x 105 mm

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA