

RE-TOTAL

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

ACARICIDA AGRICOLA

Concentrado Emulsionable (EC)

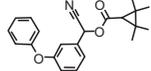
Composición:
 Hexythiazox.....100 g/L
 Fenpropathrin.....300 g/L
 Aditivos.....c.s.p 1 L

Registro PQUA N° 2439 - SENASA

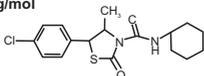
NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO

Presentación del producto: 100 ml, 200 ml, 500 ml, 1 L.
Grupo químico: PIRETROIDE
Nombre común: Fenproathrin
Nombre químico: (RS)- α -cyano-3-phenoxybenzyl 2, 2, 3, 3-tetramethylcyclopropanecarboxylate
Fórmula Molecular: C₂₂H₂₉NO₃
Peso molecular: 349.43
Formula Estructural:



Grupo químico: THIAZOLIDINONES
Nombre Común: Hexythiazox
Nombre químico: (4RS, 5RS)-5-(4-Chlorophenyl)-N-cyclohexyl-4-methyl-2-oxo-1,3-thiazolidin-3-carboxamid
Formula molecular: C₁₇H₁₉ClN₂O₂S
Peso molecular: 352,88 g/mol
Formula Estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Líquido
 Color: Amarillento a marrón claro
 Olor: un olor característico débil
 Densidad: 1.02±0.03 g/cm³ a 20 °C
 pH: 3.5 – 7.5
 Inflamabilidad: No Inflamable
 Explosividad: No explosivo
 Corrosividad: No corrosivo
 Persistencia de espuma: máx. 30 ml de espuma después de 1 minuto.

Titular de Registro, Importado y Distribuido por:

Comercial Andina Industrial S.A.C.

Av. Benavides 1579, 7mo piso, Of. 702, Edificio Del Park II, Lima 18 - Perú
 Telf.: (01) 253-6444 / atencionalciente@grupoandina.com.pe

Formulado por:

NANJING RHONQUIM CO., LTD.
 Dirección: N° 26Majia Street, Nanjing Jiangsu, 210009, China
 Telf: 0086-2583303203.

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- Puede ser letal si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas ni forrajes.

- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar este producto cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese 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: PIRETROIDE (Fenproathrin) + THIAZOLIDINONES (Hexythiazox)

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al 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 convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- 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.
- Antídoto: este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA: ESSALUD en línea (línea gratuita): 0801- 10- 200 CAISAC: 01- 253-6444 / CICOTOX: 0800-13040



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 y/o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- 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 por las mañanas o en 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.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua, con los restos de aplicación o sobranes del producto.
- Respetar una banda de aplicación, hacia cuerpos de agua de al menos 05 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 recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

RE-TOTAL es un acaricida de contacto que actúa inhibiendo la síntesis de quitina, con eficacia sobre todos los estadios de desarrollo de los acaros fitofagos. Preparación: hacer una premezcla de una cantidad reducida de agua con la dosis indicada agitar bien y luego agregar al resto de agua en el tanque de aplicación y completar con agua. Es recomendable que el equipo cuente con un buen sistema de agitación.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Realizar máximo 1 aplicación por campaña, considerando una campaña anual. Se deberá evaluar la incidencia de la plaga (Realizar monitoreos en campo frecuentes para determinar el grado de infestación en el cultivo) y así proceder con la aplicación. Alternar las aplicaciones con otros acaricidas con distinto modo de acción).

PERIODO DE REINGRESO: No entre a las áreas tratadas hasta después de 24 horas de realizada la aplicación.

COMPATIBILIDAD: RE-TOTAL es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común exceptuando los de marcada reacción alcalina, hacer una pequeña prueba en una reducida cantidad de agua antes de hacer la mezcla completa.

FITOTOXICIDAD: RE-TOTAL no es fitotóxico a las dosis, sistemas de aplicación y cultivos recomendados en la presente etiqueta.

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 indicaciones e instrucciones dadas.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGAS		Dosis L/ 200L	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico			
MANDARINA	"Araña Roja de los cítricos"	<i>Panonychus citri</i>	0.1	21	0.5 *
					2.0 **

LMR: Límite Máximo de Residuos.
 PC: Período de Carencia.

Hexythiazox * Fenproathrin **