



INSECTICIDA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)
N° de Registro: 171-I1/NA
Titular del Registro: AGROCHILE S.A.
País: ECUADOR

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente Activo:

IMIDACLOPRID	200 g/l
LAMBDAHALOTRINA	20 g/l
BIFENTRINA	40 g/l
Aditivos c.s.p.	1 l

GENERALIDADES

KODAZO es un insecticida sistémico con acción de contacto e ingestión, cuyo mecanismo de acción es: Imidacloprid: es un antagonista de los receptores sinápticos, bloquea los receptores de acetilcolina en el proceso de sinapsis lo que causa la parálisis del insecto. Lambda-cyhalotrin: afecta el sistema nervioso central del insecto a nivel de pre sinapsis, provocando convulsiones, parálisis y finalmente la muerte del insecto. Presenta un rápido efecto Knock down o volteo de la plaga. Bifenthrin: produce el bloqueo de la conducción de los estímulos al modificar el movimiento de los iones de sodio, afectando la permeabilidad de las células nerviosas.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS l/ha	OBSERVACIONES
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Chinche de la panícula (<i>Oebalus ornatus</i>)	0,40	Se recomienda utilizar el producto cuando exista la presencia de cuatro insectos adultos o ninfas en un metro cuadrado en el cultivo de arroz. Realizar una sola aplicación y rotar con plaguicidas de diferente mecanismo de acción para evitar resistencia.
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Mosca Blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0,40	Se recomienda utilizar el producto considerando un umbral económico de máximo dos insectos adultos por planta. Realizar una sola aplicación.
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Paratrioza (<i>Bactericera cockerelli</i>)	0,20	Aplicar cuando exista un umbral de 10 ninfas por hoja, realizar aplicaciones cada 10 días procurando una buena cobertura de las plantas.

Tomate de árbol (<i>Solanum betaceum</i>)	Paratrioza (<i>Bactericera cockerelli</i>)	0,20	Aplicar cuando exista un umbral de 10 ninfas por hoja, realizar aplicaciones cada 10 días procurando una buena cobertura de las plantas.
--	---	------	--

***Volumen de agua:** Arroz: descarga de 400 litros de agua. Tomate riñón: descarga de 1600 litros de agua. Papa: descarga de 200 litros de agua/ha.

MODO DE EMPLEO

En un recipiente adecuado para el efecto, mezclar la dosis recomendada de KODAZO con un poco de agua hasta formar una solución homogénea, luego verterla en el tanque conteniendo la mitad del volumen de agua requerida, completar la cantidad a utilizar y agitar frecuentemente hasta conseguir una suspensión homogénea. No guardar la mezcla, preparar lo necesario para la aplicación.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. Se recomienda efectuar siempre una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD: No presenta fitotoxicidad en los cultivos para los que se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de la etiqueta.

REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Es recomendable guardar un periodo mínimo de 24 horas para reingresar al área tratada.

CARENCIAS: 40 días para Arroz; 7 días para Tomate riñón; 21 días para Papa y Tomate de árbol.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Peligro si es inhalado. Evitar respirar polvo, vapor o aspersión. Causa irritación moderado a los ojos. Evita contacto con la piel y la ropa. El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.

MEDIDAS RELATIVAS A LA SEGURIDAD

No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Use camisa manga larga, pantalón largo, botas, visor y guantes durante la manipulación y aplicación. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

Almacenar en un sitio seguro, retirado de alimentos y medicinas para consumo humano o animal, bajo condiciones que garantice su conservación (lugar oscuro, fresco y seco). Conservar el producto en su envase original etiquetado y cerrado herméticamente, lejos de las bebidas y de los alimentos para las personas y los animales. No emplear este envase para ningún otro fin.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto ocular: Lavar los ojos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.

En caso de contacto cutáneo: Retírese la ropa y lávese con abundante agua y jabón.

En caso de inhalación: Conduzca a la víctima a un lugar ventilado y cerciórese de que respira sin dificultad.

En caso de ingestión: No induzca el vómito.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Es posible que se presenten irritaciones dérmicas leves, irritaciones oculares leves a moderadas. En caso de ingestión se produce irritación, náuseas, vómitos, salivación y diarrea. Cefalea, irritabilidad, somnolencia, vértigo.

TRATAMIENTO MÉDICO Y ANTIDOTO: No existe antídoto específico. El tratamiento de la exposición debe estar dirigido al control de los síntomas y la condición clínica del paciente.

MEDIDAS RELATIVAS PARA LA DISPOSICIÓN DE ENVASES VACÍOS

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, inutilícelo triturando o perforándolo y devuélvalo al distribuidor para su disposición final.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

KODAZO es ligeramente tóxico para aves. Tóxico para abejas, evitar aplicar en cultivos en floración u horarios de 9 - 16 horas que es de mayor actividad para abejas. No contaminar ríos, lagos, estanques o fuentes de agua, tanto al lavar los equipos de aspersión como al eliminar los residuos. Respete una franja de seguridad mínima de 60m sin barreras vivas y 30m con barreras vivas respecto a áreas sensitivas tales como ríos, esteros y cuerpos hídricos principales, que no estén destinados para el consumo humano. Y una franja de seguridad de 200 metros en el perímetro de los cultivos aledaños a las zonas pobladas, centros educativos, centros de salud, centros recreativos al aire libre y cuerpos de agua destinados para consumo humano. Realizar las aplicaciones utilizando equipos calibrados con la dosis y volumen de agua recomendadas para evitar el escurrimiento del producto. Realizar la aplicación en un suelo a capacidad de campo y con un máximo desarrollo vegetativo en la planta.

PRESENTACIONES: Botellas: 1 litro, 800 ml, 500 ml, 400 ml, 250 ml, 200 ml, 100 ml. **Bidón:** 5 litros, 10 litros, 20 litros y 200 litros.

Importado y distribuido por:

Titular del registro:

AGROCHILE S.A.

Av. 12 de octubre N26-97 y Lincoln. Torre 1492, piso 10, of. 1005, Quito, Ecuador.

Teléfono (593) 2-6020273.

agrochile@anasac.cl

**USO AGRICOLA
CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II - MODERADAMENTE PELIGROSO**

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. LLAME AL TELÉFONO 1800-VENENO (836366) ATENCIÓN LAS 24 HORAS AL DÍA O AL TITULAR DEL REGISTRO: AGROCHILE TEL: (593) 26020297

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONA INEXPERTAS”
“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”
“REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS, Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”
“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”
“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”
“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL TIEMPO INDICADO PARA EL REINGRESO”
“EL MAL USO PUEDE CAUSAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE”

“ANTES DE USAR EL PRODUCTO CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

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 indicaciones e instrucciones dadas.