



Familia: Insecticida

Uso: Agrícola

Formulación: Concentrado Emulsionable

Registro: RSCO-INAC-0177-0535-009-7.6

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Ingrediente activo:	% en peso
Lambda-cyhalotrina: (R)-a-ciano-3-fenoxibencil (1S)-cis-3-[(Z)-2-cloro-3,3,3-trifluoropropenil]-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato y (S)-a-ciano-3-fenoxibencil (1R)-cis-3-[(Z)-2-cloro-3,3,3-trifluoropropenil]-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato. (Equivalente a 70 g de i.a./L a 20° C).	7.6
Ingredientes inertes: Emulsificante, estabilizador, antioxidante, solvente	92.4
Total	100.00

SÍMBOLOS Y PALABRAS DE ADVERTENCIA



Mortal si se inhala

CATEGORÍA DE PELIGRO Y COLOR DE BANDA: 2, PELIGRO, ROJO.

INSTRUCCIONES DE USO:

Siempre calibre su equipo de aplicación

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS.

KIUDO es un insecticida piretroide formulado como Concentrado Emulsionable. Se recomienda para el control de plagas que se indican en los siguientes cultivos:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS L/Ha	RECOMENDACIONES
AJO (14) CEBOLLA (14)	Trips de la cebolla (<i>Thrips tabaci</i>)	0.3 – 0.5	Se recomienda realizar una aplicación al follaje cuando se detecten los primeros individuos sobre las plantas; volumen de aplicación de 350 – 450 L de agua/ha.
JITOMATE (5) TOMATE DE CÁSCARA (5) PAPA (5) CHILE (5)	Gusano del fruto (<i>Heliothis zea</i>)	0.7	Se recomienda realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días. La primera aplicación debe realizarse cuando se detecten los primeros individuos de la plaga sobre las plantas; volumen de aplicación 430-530 L de agua/ha.
AGUACATE (14)	Trips (<i>Scirtothrips perseae</i>)	0.5	Se recomienda realizar una aplicación dirigida al follaje ; volumen de aplicación 750-850 L de agua/Ha.
PEPINO (1) MELÓN (1) CALABAZA(1) CALABACITA (1) SANDÍA (1) CHAYOTE (1)	Trips (<i>Frankliella occidentalis</i>)	0.35-0.5	Se recomienda realizar una aplicación dirigida al follaje ; volumen de aplicación 450-550 L de agua/Ha.
BRÓCOLI (1) COL (1) COLIFLOR (1) COL DE BRUSELAS (1)	Falso medidor (<i>trichlopusia ni</i>)	0.35-0.5	Se recomienda realizar una aplicación dirigida al follaje ; volumen de aplicación 500-600 L de agua/Ha.

() **INTERVALO DE SEGURIDAD:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

PERIODO DE REINGRESO A LUGARES TRATADOS: 12 horas después de la última aplicación..

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO: Durante el manejo, preparación de la mezcla y la aplicación de **KIUDO** siempre utilice equipo de protección personal. Para abrir el producto gire la tapa en sentido contrario a las manecillas del reloj. El agua a utilizar para la aplicación debe estar libre de sedimentos y tener un pH entre 5.5-7.0, si es necesario ajustar, adicionar una solución amortiguadora. Colocar agua hasta la mitad de la capacidad del tanque de mezclado y en un recipiente aparte preparar la premezcla en un lugar ventilado, lejos de fuentes de agua y solo la cantidad de mezcla a utilizar. Para medir la cantidad exacta del producto, utilice un equipo graduado. Agregar la dosis recomendada de **KIUDO**. Agitar y vaciar la solución de la premezcla en el tanque de mezclado. Agregue agua hasta la totalidad de la capacidad del tanque, sin dejar de agitar a fin de homogeneizar la solución de la mezcla.

Para aplicaciones terrestres puede utilizarse distintos equipos dependiendo de las condiciones físicas de la parcela y estado de desarrollo del cultivo. Pueden usarse mochilas motorizadas previamente calibradas.

Evite el contacto con la mezcla tanto al momento de la preparación como de la aplicación.

CONTRAINDICACIONES: **KIUDO** No es fitotóxico a los cultivos aquí indicados. No aplique en horas de calor intenso, ni cuando la velocidad del viento sea alta

INCOMPATIBILIDAD: No mezclar **KIUDO** con otros productos. Sin embargo, si se desea mezclar, se recomienda que la mezcla se realice con productos registrados ante la Autoridad competente para el cultivo recomendado en la etiqueta, haciendo pruebas preliminares de compatibilidad física y fitotoxicidad, previas a la aplicación.

MANEJO DE RESISTENCIA

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y

DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado y completo para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla, goggles o lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno). Después de un día de trabajo descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación (en el mismo campo tratado) lavándolos con detergente y una solución alcalina como lejía.

PRECAUCIONES DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO

- “No coma, beba o fume cuando esté utilizando este producto”.
- “No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes”.
- “Manténgase fuera del alcance de los niños, mujeres embarazadas, en lactancia y animales domésticos”.
- “Lávese las manos después de utilizar el producto y antes de consumir alimentos”.
- “No almacene en casas habitación”.
- “No use el producto sin el equipo de protección adecuado”.
- “Los menores de 18 años no deben manejar este producto”.
- “Al final de la jornada de trabajo báñese y póngase ropa limpia”.
- “No se ingiera, inhale y evítese el contacto con los ojos y piel”.
- “No mezcle o prepare el producto con las manos, use guantes, use un trozo de madera u otro material apropiado”.
- “No se destape la boquilla con la boca”.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE ESTA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS: Si es inhalado: retirar a la persona del área de exposición al aire fresco. Dar respiración artificial, preferentemente de boca a boca. Si presenta dificultad para respirar, reciba atención médica. En caso de contacto con la piel: retire la ropa contaminada. Lave el área afectada con abundante agua y jabón por lo menos durante 15 a 20 minutos. Reciba atención médica. Si es ingerido: no dar a beber ningún líquido. No inducir el vómito a menos que lo indique el médico. No inducir el vómito ni dar nada por la boca si la persona se encuentra inconsciente. En caso de contacto con los ojos: mantener los ojos abiertos y enjuagar con abundante agua por lo menos durante 15 a 20 minutos. Retirar los lentes de contacto en caso de contar con ellos, después de 5 minutos y continúe enjuagando el ojo. Si persiste la irritación, reciba atención médica.

Centro de Atención a Intoxicaciones (ATOX)
LADA SIN COSTO: 01 800 000 2869 Servicio 24 horas del día los 365 días del año.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO

GRUPO QUÍMICO: Piretroides sintéticos

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Nocivo si se inhala o se ingiere. La neblina o vapores pueden ser irritantes a los ojos y tracto respiratorio. Puede causar irritación en la piel. Puede causar picazón, hormigueo, ardor o adormecimiento de la piel expuesta, llamada parestesia.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO: No hay antídoto específico, se recomienda tratamiento sintomático y de sostén.

MEDIDAS PARA PROTECCIÓN AL AMBIENTE

- “DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACÍOS”.
- “MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACÍOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT”.
- “EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS)”.
- “EN CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO”.
- “REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN”.
- **CATEGORÍA TOXICOLÓGICA:**
“ESTE PRODUCTO ES **EXTREMADAMENTE TÓXICO** PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).” “ESTE PRODUCTO ES **ALTAMENTE TÓXICO** PARA ABEJAS. NO LO APLIQUE CUANDO EL CULTIVO O LAS MALEZAS ESTÁN EN FLOR Y CUANDO LAS ABEJAS SE ENCUENTREN LIBANDO.”

GARANTÍA: Velsimex, S.A. de C.V. garantiza el contenido de este envase conforme a la composición porcentual especificada en la presente etiqueta. El buen uso y los resultados obtenidos quedan fuera de nuestro alcance, por lo que son responsabilidad de quien lo usa y lo recomienda.