

KACHI®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

Imidacloprid	125 g/L
Lambda-cyhalothrin	50 g/L
Aditivos	c.s.p 1L

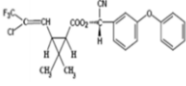
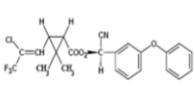
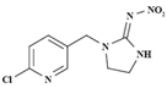
Reg. PQUA N° 3262 - SENASA

Fórmula empírica: C₉H₁₀ClN₅O₂ / C₂₅H₁₉ClF₃NO₃
Peso Molecular: 255.7 g/mol / 449.9 g/mol

Fórmula estructural:

Imidacloprid

Lambda-cyhalothrin



Propiedades Físicas y químicas del producto formulado

Apariencia: Líquido
Color: Blanco
Olor: Olor característico
Densidad: 1078 g/L a 20 °C
pH: 6.4 a 20 °C
Persistencia a la espuma: 60 mL máx.
Corrosividad: no corrosivo.
Estabilidad en el almacenamiento: Estable por 2 años a condiciones normales de almacenamiento.

Envases: 250mL, 1L, 5L, 10L, 20L, 200L, 1000L

Titular de Registro:
UPL PERU S.A.C.
Jr. Caracas Nro. 2226 Urb. Oyague, Jesus Maria, Lima.
Telf.: (01) 611-0831

Formulador:
UPL LIMITED
Uniphos House, Madhu Park, 11th Road Khar (West), Mumbai (Bombay)
400 052, INDIA Telf.: 91-22-2646 8000, Fax, 91-22-2604 1010.
www.uplonline.com

Importador y Distribuidor:
TECNOLOGÍA QUÍMICA Y COMERCIO S.A.
Calle René Descartes N° 311, Urb. Santa Raquel 2da etapa, Ate. Lima - Perú.
Telf.: 612-6565

Nocivo en caso de ingestión
Nocivo en contacto con la piel
Nocivo si se inhala

Muy tóxico para
organismos
acuáticos

© Marca registrada



ATENCIÓN

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- ATENCIÓN
- Causa irritación moderada a los ojos. Evita el contacto con la piel y la ropa.
- 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 un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras horas después de la aplicación.
- El periodo de reentrada al área tratada será de un mínimo de 24 horas.
- 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.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Neonicotinoide y Piretroide.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar 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:

SAMU: 106
UPL PERU S.A.C.: (01) 611-0831
CISPROQUIM: 0-800-5-0847

CONDICIONES DE MANEJO Y DE 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 inutilicelo perforándolo y deposítelos 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 DEL AMBIENTE

- Aplicar solo a primeras horas de la mañana.
- Peligroso para abejas. No aplicar en época de floración. No aplicar si se verifica la presencia de abejas y/o artrópodos benéficos en el cultivo a tratar o cultivos aledaños. Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Muy tóxico 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 diez (10) 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.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hasta aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

KACHI® es un insecticida compuesto por dos ingredientes activos, Imidacloprid y Lambda-cyhalothrin. El imidacloprid tiene acción por ingestión, contacto y vía sistémica, actúa sobre el sistema nervioso central, el lambda-cyhalothrin actúa por contacto e ingestión, penetra en la cutícula del insecto, interrumpe la conducción nerviosa, provoca parálisis y finalmente la muerte en el insecto.

KACHI® se aplica con equipos terrestres, se diluye agua, en un volumen que permita una buena penetración del producto. Preparar una pre-mezcla en un balde de acuerdo a la dosis indicada. Luego vaciar al recipiente definitivo completando la cantidad con agua.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/200L	L/Ha		
Arroz	Mosca minadora del arroz	<i>Hydrellia wirthi</i>	0.4 - 0.5	0.6 - 0.75	30	*1.5 **0.2
Tomate	Mosquilla de los brotes	<i>Prodioplosis longifila</i>	0.5	1.25	5	*0.5 **0.07
Pimiento	Mosquilla de los brotes	<i>Prodioplosis longifila</i>	0.5	1	5	*1 **0.1

LMR: Límite Máximo de Residuos
*Imidacloprid; **Lambda-cyhalothrin

PC: Periodo de Carenia

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Para un control adecuado, se recomienda realizar 1 aplicación de KACHI® en arroz, tomate y pimiento, por campaña, durante la etapa de crecimiento y desarrollo.
Gasto máximo de agua: arroz 300 L/Ha, tomate 500 L/Ha y pimiento 400 L/Ha.

PERÍODO DE REINGRESO

El periodo de reingreso puede realizarse hasta 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

KACHI® no es compatible con productos fuertemente alcalinos como caldo de bordelés y polisulfuro de calcio.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico a las dosis, sistemas de aplicación y cultivos recomendados en la presente etiqueta, siguiendo las instrucciones de uso.

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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

CATEGORÍA 4: LIGERAMENTE PELIGROSO

