

"LEA LA ETIQUETA 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.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- 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 forraje.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- 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.

PRIMEROS AUXILIOS

GRUPO QUÍMICO: Diamide.

- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- En caso de intoxicación, llame al medio inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vomito sin supervisión médica.
- No administrar nada por vía oral si la persona esta 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.

TELÉFONO DE EMERGENCIA

CICOTOX: 328-7398 anexo 4814

ESSALUD: 0801-10200

Empresa: 476-4849

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



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrante del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para 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 permeable.

MUTEKI

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

COMPOSICIÓN:
 Cydalanilprole.....50 g/l
 Aditivos.....c.s.p. 1 litro

Nº DE REGISTRO: PQUA Nº 2542 - SENASA

TITULAR DEL REGISTRO:

ISHIHARA SANGYO KAISHA LTD.
 SHIHARA PERU S.A.

Leonardo Da Vinci Nº 386, Lima 41 - Telf: (511) - 476 4849

FORMULADO POR:
 ISHIHARA SANGYO KAISHA LTD.
 3-15 Edobori, 1-Chome, Nishi-Ku Osaka 550-00, Japan
 Telf: (+81) - 6 64447154

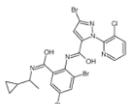
NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO



LIGERAMENTE PELIGROSO
 CUIDADO

Nombre químico (IUPAC): 2',3-dibromo-4'-chloro-1-(3-chloro-2-pyridyl)-6'-(((1RS)-1-cyclopropylethyl)carbamoyl)pyrazole-5-carboxanilide

Formula estructural:



Formula química: C₂₃H₁₆Cl₂F₆N₄O₄
 Peso molecular: 465.14 g/mol
 Grupo químico: Diamida

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS (TÉCNICO)

Presión de vapor: 1,1 x 10⁻³ Pa a 25 °C
Solubilidad en agua: 0.071 mg/L a pH:7
Degradación en suelo: DT₅₀: días
Fotólisis (acuoso): DT₅₀: pH 5 de 1-2 días y 3 días a pH9.
Hidrólisis: DT₅₀: 2.7 y 4.5 d (pH 7) y 3.5 a 3.9 d (pH 9)

MATERIAL DE ENVASE: PEAD
CONTENIDO: 300 ml

RECOMENDACIONES DE USO DE MUTEKI

MUTEKI es un insecticida de amplio espectro de contacto preventivo. Tiene la habilidad de activar los receptores rianodina del insecto. La activación estimula la liberación del calcio desde los compartimentos internos y causa una contracción continua del músculo. **MUTEKI** lleva rápidamente a la no alimentación y parálisis lo que finalmente desencadena la muerte del insecto.

MUTEKI se puede usar en aspersiones. La cobertura completa y uniforme es esencial para el control de las plagas. Aplique **MUTEKI** con suficiente agua para obtener una cobertura adecuada del follaje. La cantidad de agua que se utilizará variará con el cultivo y la cantidad de crecimiento de la planta.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/ha	PC* (días)	LMR** (ppm)
	N. común	N. Científico			
Papa	"Mosca minadora "	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	1.0 - 1.2*	7	0.01
Papa	"Gorgojo de los andes"	<i>Premnotypes vorax</i>	1.2	7	0.01
Tomate	"Mosca blanca"	<i>Bemisia tabaci</i>	0.8 - 1.2*	1	0.01
Tomate	"Mosquilla de los brotes"	<i>Prodidiplosis longifolia</i>	1.2*	1	0.01

Gasto de agua: *420 L/Ha, **645 L/Ha **PC:** Periodo de Carencia

****L.M.R.:** Limite máximo de residuos establecido por UE (tomate)
 Limite máximo de residuos establecido por EPA (papa)

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN:

MUTEKI puede ser aplicado durante todo el ciclo del cultivo, realizar máximo dos aplicaciones por campaña (asumiendo dos campañas por año para el cultivo objetivo) o 3 aplicaciones por año en el área del cultivo. Para el caso de papa - gorgojo de los andes el momento de aplicación es durante el desarrollo vegetativo. Se recomienda realizar dos aplicaciones por campaña (considerando una campaña al año), alternando con insecticidas de diferente modo de acción si fuera necesaria una aplicación más. Los intervalos mínimos de aplicación son cinco (5) días para la papa - mosca minadora, siete (7) días para el tomate. En el caso de papa - gorgojo de los andes, el intervalo entre aplicaciones no debe ser mayor a 14 días (antes del aporque), dependiendo de la presión de la plaga

PERIODO DE REINGRESO:

No reingresar sin protección a un campo aplicado hasta 12 horas después de la aplicación. Tampoco permitir el ingreso del ganado durante este periodo.

COMPATIBILIDAD:

Condiciones para realizar las mezclas:
 - No mezclar con productos de reacción alcalina
 - En caso de emplear agua con un pH muy alto, se debe tratar con un acidificante previo a la realización de la mezcla de plaguicida.
 - Antes de realizar la mezcla probar en un envase pequeños si existe o no compatibilidad con el otro pesticida. En caso de existir incompatibilidad, realizar las aplicaciones por separado.

FITOTOXICIDAD:

No presenta fitotoxicidad en los cultivos, si se siguen las instrucciones recomendadas.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenida en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas.



LIGERAMENTE PELIGROSO
 CUIDADO