

**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 juntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forraje.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo 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 muéstrele 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.

TELÉFONO DE EMERGENCIA

SAMU: 106,
CICOTOX: (01) 328-7700,
Empresa: (01) 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.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas.
- Precauciones de aplicación para proteger a las abejas: NO APLICAR CUANDO LAS ABEJAS ESTÁN BUSCANDO ACTIVAMENTE en cultivos, árboles frutales, malezas o vegetación circundante. Aplicar al anochecer o temprano en la mañana, en épocas de baja actividad de abejas, cuando los cultivos están en floración, evitando la deriva. Retire las colmenas presentes dentro del área a tratar o directamente adyacente al área de tratamiento antes de la aplicación y no regrese al área de tratamiento antes de 24 horas después de la aplicación.
- 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.
- En caso de derrames, el producto debe ser recogido inmediatamente y colocado en un lugar seguro para evitar su lixiviación al agua subterránea. Los cultivos indicados en esta etiqueta se pueden plantar inmediatamente después del último tratamiento. No sembrar otros cultivos no registrados para este producto dentro de los 30 días posteriores a la última aplicación. El ciclaniliprol se persistente y puede transferirse. Se recomienda que este producto no se utilice en áreas tratadas con cualquier producto que contenga ciclaniliprol durante la temporada anterior.

MUTEKI
PLAGUICIDA AGRICOLA DE USO AGRICOLA
INSECTICIDA AGRÍCOLA
Concentrado soluble (SL)

Composición

Ciclaniliprole.....50 g/l
Aditivos..... c.s.p. 1 litro

Nº DE REGISTRO: PQUA Nº 2542 - SENASA

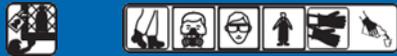
TITULAR DEL REGISTRO:

ISK ISHIHARA PERU S.A.
Leonardo Da Vinci Nº 386, Lima 41
Telf: (511) - 476 4849

FORMULADO POR:

IBC Manufacturing Company.
416 East Brooks Rd, Memphis,
TN 38109 – Estados Unidos de América
Telf: (+1) - 9013445300

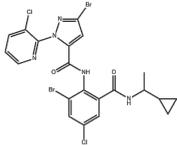
NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

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

Formula estructural:



Formula química: C₁₃H₄Cl₂F₆N₄O₄
Peso molecular: 465.14 g/mol
Grupo químico: Diamida

PROPIEDADES FISICO-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 pH 9.
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

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

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	0.06
Papa	"Gorgojo de los andes"	<i>Premnatrypes vorax</i>	1.2	7	0.06
Tomate	"Mosca blanca"	<i>Bemisia tabaci</i>	0.8 - 1.2	1	0.7
Tomate	"Mosquilla de los brotes"	<i>Prodiplaxis longifila</i>	1.2	1	0.7
Alcachofa	"Caballada"	<i>Spodoptera eridania</i>	0.8	0	1.5

*PC: Periodo de Carencia **L.M.R.: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN:

En papa aplicar en la etapa de floración, dos aplicaciones por campaña con intervalos de 7 días y un gasto de agua de 440 L/Ha para el control de mosca minadora. Para el control de gorgojo de los andes aplicar en la etapa vegetativa al follaje y cuello de planta y realizar dos aplicaciones por campana cada 14 días con un gasto de agua de 550 L/Ha. En tomate, aplicar en la etapa de fructificación, dos aplicaciones por campaña con un intervalo de 10 días y un gasto de agua de 690 L/Ha para el control de mosca blanca. Para el control de mosquilla de los brotes aplicar en la etapa de fructificación, dos aplicaciones por campaña con un intervalo de 5 días y un gasto de agua de 690 L/Ha. En Alcachofa aplicar en la etapa de desarrollo vegetativo, dos aplicaciones por campaña con un intervalos de 10 días y un gasto de agua de 580 L/Ha para el control de caballada.

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:

Si se desea mezclar **MUTEKI**, la mezcla se hará con productos registrados en los cultivos recomendados en esta etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de compatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

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 contenido 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**

MUTEKI

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

COMPOSICIÓN:

Cyflumetofenilprole.....50 g/l
Aditivos.....c.s.p. 1 litro

Nº DE REGISTRO: PQUA Nº 2542 - SENASA

TITULAR DEL REGISTRO:

ISK ISHIHARA PERU S.A.
Leonardo Da Vinci N° 386, Lima 41
Telf: (511) - 476 4849

FORMULADO POR:

IBC Manufacturing Company,
416 East Brooks Rd. Memphis,
TN 38109 – Estados Unidos de América
Telf: (+1) - 9013445300

Nº de Lote:
Fecha de Formulación:
Fecha de Vencimiento:
Contenido Neto: 300 ml

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

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 juntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forraje.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo 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.

TELÉFONO DE EMERGENCIA

SAMU: 106,
CICOTOX: (01) 328-7700,
Empresa: (01)476-4849

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 recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas.

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

