



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio designado por las autoridades locales para este fin"
- Necesarias para controlar la deriva.
- El aplicador debe emplear todas las medidas altamente permeables.
- Evitar que el producto se aplique en suelos silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora de agua de al menos 5 m.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua.
- No contaminar fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes o envases vacíos del producto.
- Tomar las medidas necesarias para evitar la deriva.
- No aplicar en época de floración.
- Peligroso para abejas.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- DROKASA PERU S.A. Tel.: 219-3901
- ESSALUD Tel.: 423-7600 6
- CICOTOX Tel.: 0800-13040 (Atención 24 horas)

En caso de EMERGENCIAS llame a:
No existe antidoto específico. Tratar sintomatológicamente.

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 inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar designado por las autoridades locales para este fin.

Lavar tres veces el equipo de aplicación con agua limpia, eliminar el agua de enjuague en una zona sin riesgo de contaminación.

En caso de derrames: se puede cubrir colocando un polietileno o plástico impermeable sobre el material derramado. Barra el pesticida derramado usando una escoba, pala y recogedor. No permita que el pesticida sea transportado por el viento, colóquelo en bolsas e identifique el pesticida para su posterior eliminación.

INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS kg/200 L	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Tomate	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.15 - 0.2	3	0.02
	Caracha (mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplosis longifolia</i>	0.1 - 0.125	3	0.02

PC: Período de carencia

LMR: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

BISO, es utilizado durante las etapas iniciales del cultivo. Se recomienda hasta 1 aplicación / campaña / año como máximo.

Instrucciones si el producto ha sido inhalado: Mueva al paciente al aire libre. Si la respiración se detiene, dar respiración boca a boca y solicitar asistencia médica.

Instrucciones si el producto cae en ojos o piel: Retire al paciente de la fuente de envenenamiento y manténgalo en reposo. Retire la ropa contaminada y lave el área del cuerpo afectada con jabón y agua. Lave la piel o los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos, si la irritación persiste consulte con el médico.

Instrucciones si el producto ha sido ingerido: Enjuagar la boca con agua, no inducir al vómito. Mantener al paciente en descanso y solicitar ayuda médica. No intentar dar algo por la boca a una persona semiconsciente o inconsciente.

Síntomas específicos de intoxicación: Vértigo, debilidad, trastornos de la respiración, disminución de la temperatura corporal, lagrimeo, secreción nasal y ataxia.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muestrele la etiqueta y esta Hoja Informativa.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO
Almacene el producto en sus envases originales, sellados y consérvelos en un lugar fresco y seco.

Mecanismo de acción: **BISO**, actúa sobre el sistema nervioso central de los insectos, causando un bloqueo irreversible de los receptores nicotínicos postsinápticos de la acetilcolina.

BISO, es un insecticida que posee una fuerte acción sistémica actuando por contacto e ingestión, se traslada en forma acropétala (sistémico) y también penetra por el tejido foliar (translaminar), actuando sobre una amplia gama de insectos chupadores. Tiene una gran residualidad de acción.

Compatibilidad: **BISO**, se puede combinar con fungicidas, insecticidas y biorreguladores, excepto con agentes oxidantes fuertes.

Fitotoxicidad: Usado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta, no se espera que se produzca problemas de fitotoxicidad. Sin embargo no debe ser usado en cultivos de manzano, porque produce fitotoxicidad.

Efectos sobre otros cultivos: No se han observado efectos negativos sobre otros cultivos donde se haya aplicado el producto.

Variedades susceptibles: No se conocen variedades susceptibles

Número máximo de aplicaciones sucesivas por campaña: Se recomienda 1 aplicación / campaña / año como máximo.

Cargar, calibrar los equipos y realizar aplicaciones: Guantes y botas de goma, gorro, overol, máscara o respirador.

Realizar la mezcla: Guantes de goma, delantal, careta de protección.

- **Características de los equipos de aplicación y ropa de protección para:**
- **Realizar la mezcla:** Guantes de goma, delantal, careta de protección.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- No reenvase o deposite el contenido en otros envases.
- No almacenar en casa de habitación.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- Utilice equipo de protección durante la mezcla, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

“MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

Método de aplicación: **BISO** debe aplicarse en aspersiones foliares, tratar de realizar una buena cobertura, mojando bien el cultivo.

Equipo de aplicación y calibración: Puede aplicarse con bomba de mochila manual o a motor, previa calibración del equipo. La calibración consiste en llenar con 10 litros de agua la mochila y aplicar sobre un área de 10 m², luego se determina la cantidad de agua utilizada en los 10 m² y con ese dato se calcula la cantidad de agua necesaria para una hectárea.

Período de reentrada: No ingresar al área tratada hasta 12 horas después de la aplicación.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Responsabilidad Civil: “El titular del registro garantiza que las características físicas y 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 a las instrucciones dadas”.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

ENVASADO POR: DROKASA PERU S.A.
Urb. Industrial - Independencia.
Calle Marcos Farfán N° 3459
A-4, Building B, Yuanyang Building, Jiaxiang, Zhejiang, China.
Teléfono: 86 57382716545

FORMULADO POR:
KINGTAI CHEMICALS CO. LIMITED

DROKASA PERU S.A.
Av. 28 de Julio N° 150 piso 7 - Miraflores.
Lima - Perú.
Teléfono: 219 3901 / Fax: 219 3929.

TITULAR DEL REGISTRO:

Capacidad	Materiales
Calas x 100 g	Sobre de aluminio trituminado.

ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA

- Estado físico : Granulado
- Color : Amarillo claro
- Olor : Sin olor característico
- Presión de vapor : 6.6 x 10⁻⁶ mPa a 20°C
- Densidad : 0.58 g/cm³ a 20°C

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

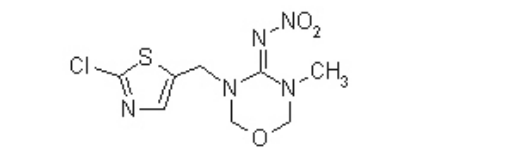
“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

BISO[®]
INSECTICIDA AGRÍCOLA

Grupo Químico: Neonicotinoides GRÁNULOS DISPERSABLES - WG

Reg. PQUA N° 627 - SENASA

NOMBRE COMÚN (ISO):
Tiametoxam.....250 g/kg
NOMBRE QUÍMICO (IUPAC): (E,Z)-3-(2-chloro-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-[1,3,5]-oxadiazinan-4-ylidene-N-nitroamine.
FÓRMULA ESTRUCTURAL:



FÓRMULA EMPÍRICA: C₈H₁₀ClN₃O₂S
PESO MOLECULAR : 291.71 g/mol

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

NO INFLAMABLE NO CORROSIVO NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



COD.