CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el contenido inutilice el envase triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado 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	*Bemisia tabaci*	0.15 - 0.2	3	0.02
	Caracha (Mosquilla de los brotes)	*Prodiplosis longifila*	0.100 - 0.125	3	0.02
Algodón	Mosca blanca	*Bemisia tabaci*	0.07 - 0.10	21	0.05
Espárrago	Caracha (Mosquilla de los brotes)	*Prodiplosis longifila*	0.075 - 0.100	7	0.05
Palto	Queresa	*Fiorinia fioriniae*	0.075 - 0.100	60	0.05
Páprika	Mosca blanca	*Bemisia tabaci*	0.100 - 0.125	3	0.7
Mandarina	Pulgón verde de los cítricos	*Aphis spiraecola*	0.05 - 0.075	14	0.2

PC: Período de carencia LMR: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN:

COD.

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

Mecanismo de acción: BISO, actúa sobre el sistema nervioso central de los insectos, causando un bloqueo irreversible de los receptores nicotinérgicos 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.

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 m^2, luego se determina la cantidad de agua utilizada en los 10 m^2 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".

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

BISO®

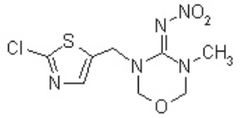
INSECTICIDA AGRÍCOLA

Grupo Químico: Neonicotinoides

GRÁNULOS DISPERSABLES - WG

Reg. PQUA Nº 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 : $C_8H_{10}ClN_5O_3S$
PESO MOLECULAR : 291.71 g/mol

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR: DROKASA PERU

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Estado físico : Granulado
- Color : Amarillo claro
- Olor : Sin olor característico
- Presión de vapor : 6.6×10^{-6} mPa a 20ºC
- Densidad : 0.58 g/cm³ a 20ºC

ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA

Capacidad	Material
Cajas x 10 sobres x 100 g	Sobre de aluminio trilaminado.

TITULAR DEL REGISTRO:
DROKASA PERÚ S.A.
Jr. Mariscal La Mar Nº 991, piso 9 Magdalena del Mar, Lima - Perú.
Teléfono: 501-1000 / Fax: 219 3929.

FORMULADO POR:
KINGTAI CHEMICALS Co. LIMITED
A-4, Building B, Yuanyang Building, Jiaxiang, Zhejiang, China.
Teléfono: 86 573827 16545

ENVASADO POR: DROKASA PERÚ S.A.
Calle Marcos Farfán Nº 3459
Urb. Industrial - Independencia.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:
DROKASA PERÚ S.A.

"MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

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

Características de los equipos de aplicación y ropa de protección para:
Realizar la mezcla: Guantes de goma, delantal, careta de protección.

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

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO

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

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta y esta Hoja Informativa.

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

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.

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 inhalado:
Mueva al paciente al aire libre. Si la respiración se detiene, dar respiración boca a boca y solicitar asistencia médica.

TRATAMIENTO MÉDICO

No existe antídoto específico. Tratar sintomatológicamente.

En caso de EMERGENCIAS llame a:

- **CICOTOX Telf.: 0800-13040 (Atención 24 horas)**
- **ESSALUD Telf.: 423-7600 ó**
- **DROKASA PERÚ S.A. Telf.: 219-3901**

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

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

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO