

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es peligroso si es inhalado. Evite respirar la aplicación.
- Evite el contacto con la piel, ojos o el vestido.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para reingresar 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.
- Mantenga alejado el producto del alcance de los niños.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado, en un lugar bajo techo, fresco, seco y ventilado.
- No reutilizar el envase vacío para almacenar bebidas ni alimentos.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Neonicotinoide + Pyrethroide
- En primeros auxilios en general: Nunca administre nada vía oral a una persona en estado de inconciencia.
- Por Inhalación: Retire al paciente a un lugar bien aireado y manténgalo en reposo. Cobijelo si siente frío. En casos graves use respiración artificial.
- En contacto con la piel: Lávese bien la zona afectada con abundante agua y jabón. Quite la ropa contaminada y lávela antes de rehusarla.
- En contacto con los ojos: Lávese bien con abundante agua durante 15 minutos. Consulte al médico en caso de irritación.
- Por ingestión: Si la persona está consciente, inducir el vómito, pero si está inconsciente no provoque el vómito por el peligro de que afecte los pulmones del paciente (puede ocurrir neumonitis química) y traslade al afectado al médico más cercano.

Nota al médico:

- **Antídoto:** No se conoce antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIAS:

SAMU: 106
ROTAM AGROCHEMICAL PERÚ S.A.: (511) 951 313808

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso 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 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.
- No aplicar el producto cuando haya posibilidad de movimiento o escorrentía del producto por el suelo.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame, el producto debe ser recogido inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

CODIGO GOLD

Uso: Insecticida de uso agrícola

Grupo Químico: Bifenthrin: Piretroide, Thiamethoxam: Neonicotinoide

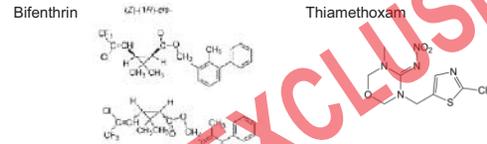
Tipo de Formulación: Suspensión Concentrada (SC)

No. De Registro Nacional: PQUAN° 2493-SENASA

Nombre del Ingrediente activo: Thiamethoxam 234 g/L + Bifenthrin 166 g/L

Nombre químico: Bifenthrin: 2-methylbiphenyl-3-ylmethyl (Z)-(1RS,3RS)-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate ó 2-methylbiphenyl-3-ylmethyl (Z)-(1RS)-cis-3-(2-chloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate
Thiamethoxam: 3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene(nitro)amine

Formula estructural:



Formula empírica: Bifenthrin: C₂₂H₂₂ClF₆O, Thiamethoxam: C₈H₁₀CIN₂O₅S

Peso molecular: Bifenthrin: 422.9 g/mol Thiamethoxam: 291.7 g/mol

Propiedades Físicas y Químicas: Líquido viscoso blanquecino, con olor característico, densidad 1.1461 g/ml

Nombre de los compuestos relacionados y de los ingredientes aditivos de importancia toxicológica: Ninguno

Capacidad y clase de los envases en que se comercializa el producto: 200 ml, 500 ml y 1L

Nombre y Dirección del titular del registro: ROTAM AGROCHEMICAL PERÚ S.A.
Av. Primavera N° 543, Piso 4 - San Borja. Lima - Perú. Tel.:

Nombre y Dirección del Formulador: Jiagsu Rotam Chemistry Co., Ltd.
No. 88 Rotam Road, ETZD, Kunshan, Jiagsu, 215301, China. Tel: 86 512 57711988

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CODIGO® GOLD puede ser aplicado por aspersión foliar previa dilución del producto en agua. El producto debe aplicarse previa evaluación de campo. Diluir en una cantidad parcial de agua, y luego añadir más agua hasta completar el volumen final.

Consulte con un ingeniero agrónomo

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/Ha	*P.C (días)	LMR** (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Arroz	Mosca minadora	<i>Hydrellia wirthi</i>	0.2	30	0.01* 0.01*
Pimiento	Caracha (Mosquilla de los brotes)	<i>Prodiplaxis longifila</i>	0.15	7	0.7* 0.5*

*Thiamethoxam
*Bifenthrin
*Gasto de agua 300L/Ha

PC: Período de carencia LMR: Límite máximo de residuos

Modo de acción:
CODIGO® GOLD es un insecticida sistémico con acción de contacto y estomacal e ingestión.

Mecanismo de Acción

CODIGO® GOLD tiene una formulación líquida, con el ingrediente activo Thiamethoxam 234 g/L perteneciente al grupo químico de Neonicotinoideas que actúa como antagonista del receptor nicotínico de acetilcolina, que afecta a la sinapsis en el sistema nervioso central de los insectos, y el ingrediente activo Bifenthrin 166 g/L perteneciente al grupo químico Piretroides que actúa alterando el balance de iones sodio/potasio a través de las células nerviosas interrumpiendo la transmisión normal de los impulsos nerviosos.

Período de reingreso

No reingresar al área tratada antes de las 24 horas de aplicación.

Compatibilidad

Evite mezclar con agentes fuertemente oxidantes.

Fitotoxicidad

No se ha reportado fitotoxicidad luego de ser aplicado a la dosis recomendada.

Efecto sobre cultivos sucesivos

No se han reportado efectos sobre los cultivos sucesivos.

Número máximo de aplicaciones sucesivas, o por cosecha, o por campaña, o por año

Realizar una aplicación por campaña, considerando 1 campaña al año.

Métodos de aplicación

CODIGO® GOLD se aplica vía terrestre directamente al follaje, diluyendo el producto en agua según la dosis recomendada, mediante equipos convencionales.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular de 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

