



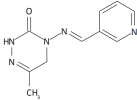
PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

GRANULO DISPERSABLE (WG)

Grupo Químico: Pyridine Azomethines
Tipo de Formulación: Gránulos Dispersables (WG)
Número de Registro: PQUA N° - SENASA
Nombre Común: Pymetrozine
Nombre Químico: (E)-4,5-dihydro-6-methyl-4-(3-pyridylmethylenamino)-1,2,4-triazin3(2H)-one

Fórmula Estructural:



Fórmula Empírica: C10H11N5O
Peso Molecular: 217.2 g/mol

TITULAR DEL REGISTRO:
CAPEAGRO S.A.C.



IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR: CAPEAGRO S.A.C.
Av. Benavides 2150, Ofic. 803
Miraflores - Lima
www.capeagro.com

FORMULADO POR:

OASIS AGROSCIENCE LIMITED.
Room 1510, N°500, Xinjiang Road,
Shanghai CHINA

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Estado Físico: Sólido Granulado
Olor: Débil
Color: Beige a marrón
Densidad: 0.58 g/ml³
pH: 8

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

Capacidad y clase de los envases que se comercializa en el producto:
Presentaciones de 1 Kg. 0.5 Kg. 250 g.

“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- ATENCIÓN
- Nocivo en caso de ingestión.
- Nocivo en contacto con la piel.
- Nocivo si se inhala.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- 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 forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 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: Pyridine Azomethines.
- Este producto no tiene antidoto específico. El tratamiento es sintomático.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está 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 lavados.
- 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.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA: SAMU: 106
CAPEAGRO S.A.C.: 01-445-5346

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración.
- 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 por 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 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.
- 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 suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame, aplicar sobre el producto tierra, aserrín o arena. Recoja en un recipiente hermético y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

USOS	PLAGA		DOSIS (Kg/Ha)	PC* (días)	LMR** (ppm)
	Nombre común	Nombre Científico			
Pimiento	Mosca blanca	Bemisia Tabaci	0.40 - 0.50	3	0.1

*P.C.: Periodo de carencia

**L.M.R.: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación en la fase de crecimiento vegetativo y floración, con un máximo de dos aplicaciones/campaña considerando dos campañas al año.

MECANISMO DE ACCIÓN:

Las investigaciones sobre el mecanismo de acción de pymetrozine sugiere que bloquea la respuesta de los receptores de estiramiento (mecanorreceptores cordotonales) en los insectos.

MODO DE ACCIÓN:

Pymetrozine es un insecticida altamente selectivo contra los insectos chupadores de plantas. Penetra en hojas verdes y se transporta sistémicamente dentro de la planta. Previene rápidamente la alimentación y, aunque no hay un efecto de caída inmediata, los insectos no se alimentan nuevamente y la muerte ocurre por inanición.

COMPATIBILIDAD:

Compatible con plaguicidas de uso frecuente sin embargo se recomienda evaluar las posibles mezclas antes de su uso definitivo en campo. Sustancias a evitar: ácidos fuertes, bases fuertes, agentes oxidantes fuertes.

FITOTOXICIDAD:

No es fitotóxico en los cultivos en que se recomienda, si se utiliza de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS:

Ninguno.

VARIEDADES SUCEPTIBLES:

Ninguno

MÉTODOS DE APLICACIÓN:

Se aplica diluido en agua en aspersión foliar.

EQUIPOS DE APLICACIÓN:

Con bomba de mochila manual, a motor o equipo tractorizado.

PERIODO DE REINGRESO:

El reingreso al área tratada es de 24 horas o hasta que el rocío de la aplicación haya secado, si es necesario ingresar antes, debe utilizarse el equipo de protección completo.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Ver periodo de carencia en el cuadro de uso.

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

