

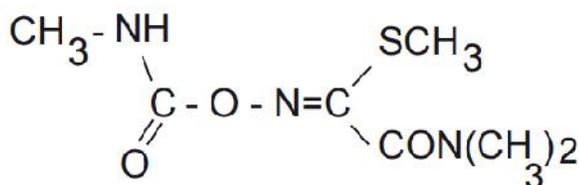
FICHA TECNICA OXAMANTE

DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.
Titular de Registro : FARMAGRO S.A.
Número de Registro : PQUA N° 835-SENASA

IDENTIDAD

Composición : Oxamyl
Concentración : 240 g/L
Formulación : Concentrado soluble
Grupo Químico : Carbamato
Clase de Uso : Nematicida
Fórmula Empírica : C₇H₁₃N₃O₃S
Fórmula Estructural :



Peso Molecular : 219 g/mol

CARACTERISTICAS

OXAMANTE es un insecticida-nematicida, tiene actividad sistémica en la planta, aplicado al follaje se traslada hacia las zonas de crecimiento y hacia las raíces. **OXAMANTE** actúa por contacto e ingestión; debido a su acción sistémica controla ataques iniciales de insectos minadores, picadores-chupadores y raspadores.

PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

Densidad específica : 0.97 – 0.98 g/ml
pH : 3.0-6.0
Estado Físico : Líquido
Color : Verde claro
Olor : Ligeramente azufrado
Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.
Explosividad : No explosivo
Corrosividad : No corrosivo

MODO DE ACCION

OXAMANTE actúa por contacto o ingestión; se traslada libremente a través del floema y xilema.

MECANISMO DE ACCION

OXAMANTE ejerce control mediante su mecanismo neurotóxico afectando el funcionamiento normal. La inhibición de la enzima acetilcolinesterasa resulta posteriormente en el bloqueo de las señales nerviosas produciendo la muerte del individuo.

RECOMENDACIONES DE USO

| CULTIVO | PLAGA | | DOSIS | | P.C. (días) | L.M.R. (ppm) |
|-----------|------------------------------|------------------------------|---------|------------|----------------|-----------------|
| | Nombre común | Nombre científico | L/200 L | L/ha | | |
| Vid | Nematodo del nudo de la raíz | <i>Meloidogyne incognita</i> | - | 2.0 | 14 | 0.01 |
| Pimiento | | | - | 1.00-1.25- | 7 | 0.01 |
| Alcachofa | | | 1.0 | | 21 | 0.01 |

P.C.: Periodo de Carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

CONDICIONES DE APLICACIÓN

En cultivos de ciclo corto se recomienda dos aplicaciones de **OXAMANTE** entre los primeros treinta días de desarrollo de la planta, aplicar a la aparición de la plaga sobre el follaje y/o al suelo hasta controlar la plaga.

COMPATIBILIDAD

OXAMANTE es compatible con productos fitosanitarios de uso común a excepción de aquellos de reacción alcalina o base fuertes.

REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

No ingresar a las áreas tratadas hasta 48 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD

OXAMANTE no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Ligeramente peligroso.