



Kamsa

REGISTRO N°: 35-I25/NA

TITULAR: ADAMA ANDINA B.V

Tipo de producto:	Insecticida de uso agrícola.
Formulación:	GRÁNULOS SOLUBLES EN AGUA (SG)
Ingrediente activo:	Acephate
Concentración:	970 g/Kg, de producto comercial
Categoría Toxicológica:	4 LIGERAMENTE PELIGROSO
Cultivo:	Tomate, Papa y Arroz
Target:	<i>Bemisia tabaci, Frankliniella Tuberosi y Tagosodes orizicolus</i>
Presentaciones:	1 kg
Grupo químico:	Organofosforados

Modo de acción: Insecticida sistémico, que actúa por contacto e ingestión con una rápida acción y un prolongado efecto residual en un amplio espectro de plagas.

Mecanismo de acción: Actúa inhibiendo la producción de la enzima acetilcolinesterasa lo cual lleva a una acumulación de la acetilcolina causando contracciones rápidas de los músculos del insecto y finalmente parálisis.

Generalidades:

Kamsa es un insecticida sistémico, los insectos tratados muestran inmediatamente síntomas de envenenamiento con excitación y parálisis.

Sistema de preparación y aplicación:

Para preparar la mezcla de aspersión, vierta en un tanque de preparación; la dosis a utilizar de **Kamsa** en la mitad del volumen de agua total a emplear. Adicione a esta mezcla la cantidad de agua requerida para completar el volumen de aspersión, agitando bien y de manera constante. No guardar la mezcla aplique el mismo día de su preparación. Aplique vía terrestre, calibre el equipo antes de su uso.

ADAMA



Recomendaciones de Uso:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Mosca Blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	0,50 kg/ha
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Trips (<i>Frankliniella tuberosi</i>)	0,40 kg/ha
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Sogata (<i>Tagosodes orizicolus</i>)	0,50 kg/ha

Calibrar los equipos de aplicación para determinar el gasto de agua en relación a la fenología del cultivo.

Época y frecuencia de aplicación:

Tomate riñón: Realizar una aplicación dirigida al follaje y con presencia temprana de la plaga, cuando se observen los primeros individuos móviles (2 individuos/hoja). Papa: Realizar una aplicación dirigida al follaje y con la presencia de la plaga en sus diferentes estadías. Arroz: Realizar una aplicación cubriendo la totalidad de la planta, con presencia de la plaga y considerando el umbral económico, cuando se detecte de 5 a 10 individuos por pase doble de red entomológica.

Período de Reingreso:

Tomate riñón, Papa, Arroz: 72 horas

Período de Carencia:

Tomate por 35 días, Papa 21 días y Arroz 15 días.

Fitotoxicidad:

Usado a las dosis y con los recomendados no presenta fitotoxicidad en los cultivos.

Compatibilidad:

El producto es incompatible con agentes oxidantes altamente alcalinos. Evitar mezclas con fertilizantes foliares y productos con pH mayor a 8 e inferior a 5. El producto es compatible

ADAMA



con la mayoría de los productos comúnmente utilizados. En caso de requerirse mezcla con otros productos, bajo responsabilidad del usuario, se recomienda hacer pruebas a pequeña escala, para garantizar su fitocompatibilidad.

Elaborado por:

Departamento Técnico ADAMA

Fecha de actualización:

28 – 06 - 2024 (PARB).

FICHA TECNICA

ADAMA

ADAMA Andina B.V. Sucursal Ecuador, Puerto Santa Ana, MZ: 1, Solar 8 -, Edificio "The Point", piso 5 to, oficina 506
PBX: 04 - 2597919 Guayaquil www.adama.com