



## MANTRA 250 WG

NOMBRE PRODUCTO	MANTRA 250 WG
NÚMERO DE REGISTRO	PQUA N° 4120 - SENASA
TIPO DE PRODUCTO	Insecticida
INGREDIENTE ACTIVO	Thiamethoxam
NOMBRE QUIMICO	(EZ)-3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-5- methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene(nitro)amine
GRUPO QUIMICO	Neonicotinoide
CONCENTRACIÓN /FORMULACIÓN	250 g/Kg Gránulos dispersables (WG)
MODO DE ACCIÓN	Contacto e Ingestión
IMPORTADOR/DISTRIBUIDOR	GROWTECH AGRO SAC
FITOTOXICIDAD Grupo III	Producto Ligeramente Peligroso
ANTIDOTO	No se conoce un antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

1

Es un insecticida sistémico que actúa por contacto e ingestión. Penetra rápidamente dentro de la planta y se transporta en forma acropétala en el xilema. Actúa sobre el sistema nervioso de los insectos, interfiere con el receptor acetilcolina nicotínico, le produce al insecto convulsiones que terminan en parálisis. Le inhibe el hambre, la acción de caminar y de volar del insecto, y finalmente le ocasiona la muerte.

### USO Y DÓSIS

2

“Consulte con un ingeniero agrónomo”

CULTIVO	USO/PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	(Kg/Cil.)	(Kg/Ha)		
Vid	Cochinilla harinosa	<i>Planococcus ficus</i>	0.08	0.23	21	0.3

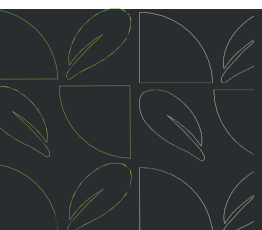
PC: Periodo de Carencia (días) / LMR: Límites Máximos de Residuos (ppm)

### APLICACIÓN

3

Primero se tiene que evaluar la incidencia de la plaga y las condiciones óptimas de desarrollo de ésta, para iniciar la aplicación. Se recomienda realizar como máximo 1 aplicación por campaña cuando se observe los primeros síntomas de daños en los brotes tiernos de las plantas de espárrago. Al ser una sola aplicación por campaña no hay intervalo entre aplicaciones. El espárrago presenta dos campañas al año. Se debe aplicar en época de brotamiento. No aplicar en época de floración.

Realizar hasta 1 aplicaciones por campaña.





## PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

4

Para la preparación llene el tanque hasta la mitad con agua limpia y poner los agitadores en marcha, luego agregar la cantidad recomendada de MANTRA® 250 WG y finalmente completar el llenado del tanque con agua.

## INCOMPATIBILIDAD

5

Como es imposible conocer la compatibilidad de XENTHO®250 WG con todos los productos del mercado, GROWTECH S.A.C., no asume responsabilidades por mezclas hechas con otros productos. Se recomienda no mezclar con productos de marcada reacción alcalina.

## FITOTOXICIDAD

6

MANTRA® 250 WG no es fitotóxico al cultivo y a las dosis recomendadas.

## PERÍODO DE CARENCIA MERCADO LOCAL (DÍAS)

7

Estos son los días de espera recomendados entre la última aplicación y la cosecha: Vid: 21 días.

## TIEMPO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA

8

No ingresar al área tratada antes de las 24 horas desde la aplicación, a menos que se vista ropa de protección.

## OBSERVACIONES

9

El fabricante garantiza el porcentaje del contenido activo y calidad del producto mientras esté bajo su control directo y se mantenga en su embalaje original cerrado, dentro del plazo establecido en la etiqueta del producto. Las recomendaciones tienen la finalidad de aconsejar al usuario sobre la utilización del producto, sin compromiso, de acuerdo a los últimos conocimientos del fabricante. El usuario asume los riesgos de los daños ocasionados por un almacenamiento o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las instrucciones o por factores que escapan a la responsabilidad del fabricante.

Para información respecto a Límites Máximos de Residuos en países de destino para los cultivos, sugerimos consultar con nuestro Departamento Técnico.

**SIEMPRE CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO**

