

1. NOMBRE COMERCIAL

A.T.H.

2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 92 - I 7/NA

3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACIÓN	TIPO DE FORMULACIÓN
Acetamiprid	200 g/l	Concentrado Soluble (SL)

4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Insecticida sistémico con actividad translaminar y con acción de contacto y estomacal. Agonista del receptor nicotínico de la acetilcolina, que afecta las sinapsis en el sistema nervioso central del insecto causando parálisis eventual y posteriormente la muerte. Controla Hemípteros, Tisanópteros y Lepidópteros, tanto en aplicaciones al suelo como foliar en un amplio rango de cultivos.

5. MODO DE EMPLEO

Para preparar una mezcla de aspersión, disuelva en un recipiente aparte la dosis recomendada de A.T.H; en el tanque con la mitad de volumen a utilizar, vierta esta mezcla y complete la cantidad de agua requerida; agite bien y constantemente. No guarde la mezcla para el siguiente día, prepare únicamente lo necesario. Aplicar inmediatamente después de la preparación.

6. COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los insecticidas comúnmente usados. No mezcle con plaguicidas que tienen reacción alcalina o ácida. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad a pequeña escala previa a la aplicación.

7. TOXICIDAD

Categoría Toxicológica II – MODERADAMENTE PELIGROSO

8. USOS

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	Periodo de carencia
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Mosca blanca (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0,27 l/ha*	Hasta 15 días antes de la cosecha.
Rosas (<i>Rosa</i> sp.)	Trips (<i>Frankliniella accidentalis</i>)	0,30 ml/l*	No aplica
Gypsophila (<i>Gypsophila paniculata</i>)	Minador (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)	0,80 l/ha*	No aplica
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Mosca minadora (<i>Hydrellia</i> sp.)	0,15 l/ha	No aplica
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Paratrioza (<i>Bactericera cockerelli</i>)	500 ml/ha	7 días

*Tomate riñón: 400 litros de agua/hectárea.

Rosas: 1000 litros de agua/hectárea.

Gypsophila: 2000 litros de agua/hectárea.

Volumen de agua: se recomienda calibrar el equipo de aspersión para conocer la cantidad de agua a utilizar para cubrir una hectárea.

9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Tomate riñón: el producto debe ser aplicado con la presencia de la plaga considerando siempre el umbral económico (10 moscas blancas por hoja completa) sobre nuevas infestaciones de acuerdo al monitoreo. Realizar 2 aplicaciones, dependiendo de la infestación del insecto, se recomienda alternar con productos de otros grupos químicos para evitar resistencia.

Rosas: aplicar cuando se verifique la presencia de la plaga (3 trips por cada 100 m²).

Gypsophila: aplicar cuando se verifique la presencia de la plaga (3 minadores por cada 1000 m²).

Arroz: aplicar cuando se verifique la presencia de la plaga.

Papa: aplicar con la presencia de la plaga, realizar una aplicación por ciclo del cultivo en emergencia de brotes.

10. FITOTOXICIDAD

No se presentaron problemas de fitotoxicidad para las dosis recomendadas.



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Código: FT.INS.25
Actualización: 05-Abr-2019
Rev. Ant.: 07-Feb-2017
Versión: 04