

EL TIGRE®

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: Bifenazate 500 g/kg
Registro Senasa: PQUA N° 2605 - SENASA
Formulación: Polvo mojable (WP)
Uso: Acaricida de uso agrícola
Formula química: C₁₇H₂₀N₂O₃
Familia química: Hydrazine carboxylate
Grupo IRAC: 20D

Propiedades fisicoquímicas

Solubilidad: 2.06 mg/L
Presión de vapor: 1.33 X 10⁻⁰² mPa
Coefficiente de Particion Octanol-Agua: 3.4

MODO DE ACCIÓN

EL TIGRE® es un acaricida selectivo que actúa por contacto y brinda un prolongado control residual. Interviene en el proceso de respiración de los ácaros inhibiendo el transporte de electrones del complejo III mitocondrial, ocasionando el colapso y muerte del ácaro.

COMPATIBILIDAD

EL TIGRE® Es compatible con la mayoría de los plaguicidas, salvo lo de fuerte reacción alcalina. Se recomienda realizar previamente una prueba de compatibilidad.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA: MODERADAMENTE PELIGROSO

DL ₅₀ Oral Aguda	:	DL ₅₀ ratas > 5000 mg/kg
DL ₅₀ Dermal Aguda	:	DL ₅₀ ratas > 2000 mg/kg
CL ₅₀ inhalatoria	:	CL ₅₀ ratas > 5.4 mg/L aire
Irritación dermal	:	No irritante a la piel de conejos
Irritación ocular	:	No irritante a los ojos en conejo

METODO DE EMPLEO

Para su aplicación, llenar con agua hasta la mitad el tanque de aplicación, luego agregar la dosis recomendada, completar con agua, agitar y aplicar. Realizar la aplicación con equipo de aspersión manual o mecánico.

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

Se recomienda 1 aplicación/campaña/año para palto, fresa y mandarina. Se recomienda 2 aplicaciones/campaña/año en vid, con un intervalo de 15 días entre aplicaciones.

Fecha de actualización: marzo de 2022

Elaborado por el Área de Registros

Aplicar cuando se observe los primeros signos de la plaga. Se recomienda alternar con productos de diferente modo de acción

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

PRESENTACIONES

Envase de 25 Kg
Envase de 5Kg
Bolsa x 1 Kg
Bolsa x 500 gr
Bolsa x 250 gr
Bolsa x 100 gr

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	Kg/ha	Kg/200 L		
Palto	Arañita roja	<i>Oligonychus punicae</i>	0.75	-	7	7
Fresa	Arañita roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.2 - 0.25	-	1	3
Vid	Arañita roja	<i>Tetranychus urticae</i>	-	0.10	14	0.7
Mandarina	Arañita roja de los cítricos	<i>Panonychus citri</i>	0.8	-	14	0.9

PC.: Periodo de Carencia.

LMR.: Límite Máximo de Residuos (partes por millón)

Fecha de actualización: marzo de 2022

Elaborado por el Área de Registros