

KILLTRIN®

Reg. PQUA N° 2362 – SENASA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

KILLTRIN es un acaricida agrícola que se usa para control de ácaros fitófagos, como araña roja, en diversos cultivos. Controla huevos, larvas y ninfas, no controla adultos. Es compatible con el Manejo Integrado de Plagas (MIP).

GRUPO QUÍMICO

Diphenyloxazoline

FORMULACIÓN Y COMPOSICIÓN

KILLTRIN es un acaricida agrícola formulado como Suspensión Concentrada (SC), que contiene 110 gramos de Etoxazole por cada litro de producto formulado.

MODO DE ACCIÓN

KILLTRIN actúa por contacto, no es sistémico. Es agonista de la hormona de la muda (inhibe la fijación de acetylglucosamina (GlcNA), que es precursor en la síntesis de quitina), en larvas de ácaros y áfidos. En los huevos impide la formación de órganos respiratorios. Tiene efecto transovárico y produce esterilización de las hembras adultas; los huevos puestos por hembras tratadas no son viables.

KILLTRIN®

CUADRO DE USOS

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	P L A G A		DOSIS (L/cil)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Mandarina	Arañita roja	<i>Panonychus citri</i>	0.06	14	0.1
Palto	Arañita roja	<i>Oligonychus punicae</i>	0.06	1	0.01
Limón	Arañita roja	<i>Panonychus citri</i>	0.06	14	0.1
Espárrago	Arañita roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.06	14	0.02
Vid	Arañita roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.06	21	0.5
Fresa	Arañita roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.06	1	0.5
Limón Tahití	Arañita roja	<i>Panonychus citri</i>	0.06 - 0.07	1	0.1

PC: Periodo de carencia en días.

LMR: Límite máximo de residuo en ppm.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

La utilización debe incorporarse en un manejo integrado de plagas y con enfoque del manejo de la resistencia. Para palto, espárrago, vid y fresa aplicar como máximo 1 vez por campaña al año y para limón Tahití como máximo 2 veces por campaña al año, considerando una campaña al año, el tiempo entre aplicaciones debe ser por lo menos 21 días, en el intermedio debe usarse otro acaricida con diferente modo de acción.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

- Se puede aplicar con cualquier equipo de pulverización.
- Use agua acondicionada a pH 5.5 – 6.0
- No use agua con alto contenido de carbonatos
- El suelo debe estar en capacidad de campo y la planta debe estar turgente.
- Evite aplica cuando haya agua libre sobre la superficie de las hojas.
- Es conveniente aplicar a primeras horas del día.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napa freática superficial o suelos altamente permeables

KILLTRIN®

- No contaminar las fuentes de agua con restos de aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de lo menos 5 metros.
- No permitir animales en área tratada.
- El aplicador debe emplear todas as medidas necesarias para controlar la deriva
- En caso de derrame el producto debe ser recogido inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar la lixiviación de aguas subterráneas.
-

PERIODO DE REINGRESO

- No ingresar al área tratada antes de 24 horas transcurridas desde la aplicación.

COMPATIBILIDAD

Es Incompatible con ácidos fuertes, bases fuertes y oxidantes fuertes.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en las dosis recomendadas.

EFFECTO EN CULTIVOS SUCESIVOS

No afecta a los cultivos siguientes si se siguen fielmente las instrucciones de la etiqueta.

SEGURIDAD

- No corrosivo, No inflamable, No explosivo.
- LIGERAMENTE PELIGROSO – CUIDADO. Tiene banda de seguridad de color AZUL.
- Para el manejo y uso debe utilizarse ropa e implementos de protección personal.