



SPIRODIN 240 SC

NOMBRE PRODUCTO	SPIRODIN
NÚMERO DE REGISTRO	PQUA N° 4060 - SENASA
TIPO DE PRODUCTO	Insecticida
INGREDIENTE ACTIVO	Spirotetramat
NOMBRE QUIMICO	Cis – 4 - (etoxicarboniloxi)-8-metoxi-3-(2,5-xilil) – 1 - azaspiro [4.5]-dec-3-en-2-ona.
GRUPO QUIMICO	Tetramic acid
CONCENTRACIÓN /FORMULACIÓN	Spirotetramat 240 g/L Suspensión Concetrada (SC)
MODO DE ACCIÓN	Contacto e Ingestión
IMPORTADOR/DISTRIBUIDOR	GROWTECH AGRO SAC
FITOTOXICIDAD Grupo II	Producto Ligeramente Peligroso
ANTIDOTO	No se conoce un antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

1

Es un insecticida foliar del grupo de los Ácidos tetrámicos (Ketoenoles), inhibidor de la biosíntesis de los lípidos de tal manera que la muda no puede completarse, lo que termina por ocasionar la muerte del insecto. Una vez que penetra en la planta, Spirotetramat se hidroliza a su forma enólica con capacidad de actuar bidireccionalmente en las plantas: se mueve tanto hacia arriba (acropétalmente) como hacia abajo (basipétalmente) a través del floema y xilema. Esta característica lo hace muy efectivo para controlar insectos que se alimentan en diferentes partes de la planta, incluso en tejidos nuevos que emergen después de la aplicación.

USO Y DÓSIS

2

“Consulte con un ingeniero agrónomo”

CULTIVO	USO/PLAGA		DOSIS (L/Ha)	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico			
Vid	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	0.525	7	2

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

APLICACIÓN

3

SPIRODIN 240 SC se aplica en pulverizaciones previa mezcla con agua y agitando antes de aplicar. Generalmente se aplica al inicio del ataque de la plaga habiendo previamente determinado el nivel de daño económico. Se recomienda 1 aplicación por campaña considerando 1 campaña por año para la UVA.





PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

4

Realizar previa calibración del equipo de ampliación para calcular la cantidad exacta de caldo a preparar y utilizar, y no tener remanentes de aplicación.

Llenar el tanque de la aplicación a la mitad de su capacidad; en un recipiente aparte y destinado específicamente para ello, diluir la dosis recomendada del producto y agregarlo al tanque de aplicación, remover y terminar de completar la cantidad de agua necesaria para la aplicación. GROWTECH AGRO SAC, no asume responsabilidades por preparaciones mal realizadas.

INCOMPATIBILIDAD

5

Como es imposible conocer la compatibilidad de SPIRODIN 240 SC con todos los productos del mercado, GROWTECH AGRO SAC, no asume responsabilidades por mezclas hechas con otros productos. Es un producto compatible con la mayoría de los plaguicidas, no es compatible con productos de reacción alcalina, ácida y oxidante fuerte.

FITOTOXICIDAD

6

No presenta fitotoxicidad en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones de la etiqueta y hoja informativa. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación.

PERÍODO DE CARENIA MERCADO LOCAL (DÍAS)

7

Estos son los días de espera recomendados entre la última aplicación y la cosecha: Uva: 7 días. Para cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país de destino.

TIEMPO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA

8

No ingresar al área tratada antes de las 12 horas desde la aplicación, a menos que se vista ropa de

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 justen a las instrucciones o por factores que escapan a la responsabilidad del fabricante.

SIEMPRE CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

