

metoxifeno^{240 SC}zid

NOMBRE COMUN	Metoxifeno^{240 SC}zid						
INGREDIENTE ACTIVO	Metoxifeno ^{240 SC} zida						
GRUPO QUIMICO	Diacilhidrazinas						
FORMULACION	Suspensión Concentrada (SC)						
COMPOSICION	<table border="0"> <tr> <td>Metoxifeno^{240 SC}zida</td> <td>24%</td> <td>p/v (240 g/L)</td> </tr> <tr> <td>Coformulantes c.s.p.</td> <td>100%</td> <td>p/v (1 L)</td> </tr> </table>	Metoxifeno ^{240 SC} zida	24%	p/v (240 g/L)	Coformulantes c.s.p.	100%	p/v (1 L)
Metoxifeno ^{240 SC} zida	24%	p/v (240 g/L)					
Coformulantes c.s.p.	100%	p/v (1 L)					
MODO DE ACCION	Insecticida						
TOXICIDAD	Grupo II, moderadamente peligroso.						
AUTORIZACION SAG	1.925						

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Metoxifeno^{240 SC}zid es un insecticida regulador de crecimiento, que acelera el proceso de muda de los insectos, controlando todos los estados larvarios y huevos de lepidópteros. En frutales, se recomienda para el control de polilla de la manzana, polilla oriental, polilla del algarrobo, eulias y gusano de los penachos, según corresponda.

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación terrestre:

Cultivo	Plaga	Dosis*	Observaciones	Carencia (días)
Almendro Cerezo Ciruelo Damasco Duraznero Nectarino	Polilla oriental Eulias Gusano de los penachos	15 - 20 cc/100 L agua (300 cc/ha mín.)	Polilla oriental: iniciar las aplicaciones desde caída de pétalos o según monitoreo. Eulia o gusano de los penachos: aplicar según presión de la plaga, al detectar los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 18 - 20 días. Mojamiento sugerido: 2.000 L/ha.	Almendro: 7 Cerezo, Ciruelo, Damasco, Duraznero, Nectarino: 3
Lima Limonero Mandarino Naranja Pomelo Tangelo	Polillas plegadoras (Eulias)	20 cc/100 L agua	Aplicar según monitoreo, al observar las primeras larvas en los brotes, asegurando un buen cubrimiento. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Intervalo entre aplicaciones: 20 - 30 días. Mojamiento sugerido: 1.500 - 3.500 L/ha.	7
Manzano Membrillero Peral	Polilla de la manzana Eulias Gusano de los penachos	15 - 20 cc/100 L agua (300 cc/ha mín.)	Iniciar las aplicaciones a caída de pétalos y repetir en raleo de frutos. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Aplicaciones posteriores: según monitoreo o cada 18 a 20 días después de la última aplicación. Mojamiento sugerido: 2.000 - 2.500 L/ha.	7
Nogal	Polilla de la manzana	15 - 20 cc/100 L agua	Iniciar las aplicaciones en caída de pétalos para controlar huevos y larvas, y afectar la fertilidad de los adultos. Repetir según monitoreo o 18 a 20 días después de la última aplicación realizada. Mojamiento sugerido: 1.500 - 3.000 L/ha.	7
	Polilla del algarrobo		Aplicar según monitoreo con trampas de feromonas, al existir los grados día correspondientes. Repetir según monitoreo o 18 a 20 días después de la última aplicación. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 1.500 - 3.000 L/ha.	
Vid de mesa Vid pisquera Vid vinífera	Eulias	15 - 20 cc/100 L agua (150 cc/ha mín.)	Aplicar al detectar los primeros ejemplares. Repetir a los 18 a 20 días, según presión o monitoreo de la plaga. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 1.000 - 1.500 L/ha.	3
Arándano	Eulias	25 cc/100 L agua	Aplicar al detectar los primeros ejemplares. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Repetir a los 17 a 20 días, según presión o monitoreo de la plaga. Mojamiento sugerido: 600 - 1.000 L/ha.	6
Cranberry	Cuncunillas negras	150 - 300 cc/ha	Aplicar en los primeros estados de desarrollo de la plaga, sin fruta presente (postcosecha, receso invernal o hasta floración), con cuncunillas en sus primeros estados de desarrollo. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 18 - 20 días o según monitoreo de la plaga. Mojamiento sugerido: 300 - 400 L/ha.	N.C

Cultivo	Plaga	Dosis*	Observaciones	Carencia (días)
Tomate	Polilla del tomate Cuncunilla de las hortalizas Gusano del choclo	90 - 120 cc/100 L agua	Invernadero: Cultivo de verano: aplicar al observar presencia de huevos. Repetir a los 7 y 14 días. Cultivo de invierno: aplicar al observar presencia de machos en trampas. Repetir a los 7 y 14 días. Aire libre: Aplicar al observar presencia de adultos y postura de huevos. Aplicaciones por temporada: 3 máx. Mojamiento sugerido: 500 L/ha.	1
Maíz choclero Maíz grano Maíz semillero	Efecto supresor: Gusano del choclo (<i>Helicoverpa zea</i>)	30 cc/100 L agua	Aplicar desde el inicio de emisión de estilos, según presión de la plaga, con un mojamiento acorde al desarrollo del cultivo, para lograr la supresión del gusano del choclo. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Intervalo entre aplicaciones: 5 - 7 días. Mojamiento sugerido: 300 - 500 L/ha.	1
Pino	Polilla del brote	150 - 200 cc/ha	Aplicar sobre estados larvarios, al detectar 50 a 80% de emergencia de adultos. Aplicaciones por temporada: 3 máx.	N.C

*: utilizar la dosis mayor con una alta presión de la plaga.

NC: no corresponde.

Aplicación aérea:

Cultivo	Plaga	Dosis*	Observaciones	Carencia (días)
Nogal	Polilla de la manzana	400 - 600 cc/ha	Iniciar las aplicaciones en caída de pétalos para controlar huevos y larvas, afectando la fertilidad de los adultos. Repetir según monitoreo o 18 a 20 días después de la última aplicación realizada para controlar esta plaga.	7
	Polilla del algarrobo		Aplicar según monitoreo con trampas de feromonas, al existir los grados días correspondientes. Repetir según monitoreo o 18 a 20 días después de la última aplicación realizada para controlar esta plaga. Aplicaciones por temporada: 3 máx.	
Pino	Polilla del brote	150 - 200 cc/ha	Aplicar sobre estados larvarios, al detectar 50 a 80% de emergencia de adultos. Aplicaciones: 3 máx Mojamiento sugerido: 5 -.20 L/ha.	N.C

*: utilizar la dosis mayor con una alta presión de la plaga.

NC: no corresponde.

PREPARACION DE LA MEZCLA

Agregar **Metoxifenozyd 240 SC** a través del filtro del estanque de aplicación a medio llenar, luego completar el estanque con agua y aplicar. El llenado del estanque y la aplicación se deben realizar con el agitador en funcionamiento constante. Se debe preparar la cantidad de producto que se ocupará durante el día, no es conveniente dejar producto preparado de un día para otro.

PRECAUCIONES

- Máximo 2 aplicaciones consecutivas, alternando con insecticidas de distinto modo de acción para no generar resistencia.
- En invernadero, considerar el estado de desarrollo del cultivo.
- Evitar la deriva del producto. No aplicar con viento mayor a 8 km/hora.
- Aplicar con temperatura menor a 28°C.
- No aplicar si hay riesgo inminente de lluvia.
- Aplicar sin agua libre en la superficie del follaje.
- Para aplicaciones con bajo volumen, respetar dosis/ha mínima recomendada.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en las especies recomendadas, si se utiliza de acuerdo con las dosis y forma indicadas.

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. Es recomendable realizar una prueba previa a pequeña escala. Puede aplicarse con aceite mineral en pinos para mejorar respuesta.

INCOMPATIBILIDAD

Incompatible con productos de reacción alcalina.

TIEMPO DE REINGRESO

Para personas 12 horas, después de ser aplicado; para animales no corresponde, ya que el objetivo productivo de los cultivos no es la alimentación animal.