

RUKOFOS 60 SL®

INSECTICIDA CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

INGREDIENTE ACTIVO	Metamidofos
NOMBRE QUÍMICO	O,S-dimetilfosforamidotioato.
GRUPO QUÍMICO	Organofosforados
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	60% p/v SL (Concentrado Soluble)
MODO DE ACCIÓN	Sistémico, contacto e ingestión
FABRICANTE/ FORMULADOR	Kingtai Chemicals - China
DISTRIBUIDOR EN CHILE	MABRUK®
TOXICIDAD	Grupo Ia. Sumamente peligroso
ANTÍDOTO	Atropina y atropina + 2-PAM (Administración i.v.). Tratamiento N°2.
AUTORIZACIÓN SAG N°	1712

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

RUKOFOS 60 SL® es un insecticida sistémico que actúa por contacto e ingestión.

INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS		OBSERVACIONES
		cc/100L agua	L/ha	
Duraznero, Nectarino, Cerezo, Manzano, Almendro, Damasco, Ciruelo	Trips de California (<i>Frankliniella occidentalis</i>),	80 -		Aplicar con presencia de la plaga. Realizar muestreos periódicos para detectar la aparición de la plaga. Usar dosis mayor con poblaciones de la plaga >10 insectos por unidad de muestreo. Mojar con: 1.000-2.000 L/ha
	Polilla del Duraznero (<i>Cydia molesta</i>), Pulgones (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i> , <i>A. spiraecola</i> , <i>A. craccivora</i> , <i>Brachycaudus</i> spp.), Trips de las flores (<i>Frankliniella australis</i>)	120	100	
Vid de mesa y vinífera	Trips de California (<i>Frankliniella occidentalis</i>), Trips europeo de la uva (<i>Drepanothrips reuteri</i>)	100 -		Controlar durante el periodo de floración. Mojar con 1.000-2.500 L/ha. Usar dosis mayor al aumentar el follaje y el crecimiento de los racimos.
	Pulgón de la vid (<i>Aphis Illinoisensis</i>) Enrollador de los frutales. (<i>Proeulia</i> spp.)	120		
Tomate, Pimiento, Ají, Cebolla, Ajo, Papa, Betarraga, Remolacha Zanahoria, Maíz, Alcachofa, Espárrago, Achicoria, Lechuga, Repollo, Coliflor, Repollo de Bruselas, Brócoli, Arveja, Frejol, Lenteja, Raps, Sandía, Melón, Pepino, Zapallo, Zapallo italiano	Langostino (<i>Paratanus exitiosus</i> , <i>Empoasca curveola</i>), Pulgones (<i>Aphis gossypii</i> , <i>A. spiraecola</i> , <i>A. craccivora</i> , <i>A. fabae</i>), Pulgón verde (<i>Myzus persicae</i>), Polilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i> .), Polilla del Tomate (<i>Tuta absoluta</i>), Polilla de la col (<i>Plutella xylostella</i>), Larvas mina hojas (<i>Liriomyza sativae</i> , <i>L. huidobrensis</i>), Cuncunillas (<i>Copitarsia</i> spp), Trips (<i>Thrips tabaci</i>), Gusano Cortador (<i>Agrotis ipsilon</i>), Gusano del Choclo (<i>Heliothis zea</i>), Mosquita blanca de los invernaderos (<i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	0,5 - 1,0		Aplicar de acuerdo a monitoreo de la plaga, en el momento que se observe poblaciones de más de 5 ejemplares por unidad de muestreo. Usar dosis mayor si se ha incrementado la plaga a más de 5 ejemplares por unidad de muestreo. También se puede aplicar vía riego tecnificado cuando las plantas tienen un sistema radicular activo

RUKOFOS 60 SL®

INSECTICIDA CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

EPOCA DE APLICACIÓN: Aplicar cuando aparezcan los primeros insectos según monitoreo próximo al umbral de daño económico y repetir si es necesario en intervalos de tiempo mínimo de 7 días.

PRECAUCIONES: Para cultivos de ciclo corto (menos de 6 meses) no realizar más de 2 aplicaciones por temporada. Para cultivos de ciclo largo y frutales no realizar más de 3 aplicaciones por temporada. Se aplica disuelto en agua, con aspersiones al follaje o zona a tratar. Asegurar buen cubrimiento y mojado. No aplicar en horas de calor (mayor a 25°C) ni durante el vuelo de las abejas ni con follaje humedecido. Como una práctica general de manejo de resistencia de insectos, este y otros productos con el mismo modo de acción deberían alternarse con otros productos registrados con modos de acción diferentes. Para casos de insectos nocturnos, como polillas, preferir la aplicación entre 9 PM y 5 AM y con temperaturas de más de 10°C.

PREPARACIÓN DE LAS DILUCIONES: llenar el estanque de la máquina a 1/3 o 1/2 de su capacidad. Poner el producto requerido, previa mezcla con agua en un balde de 20 a 50 litros para agregar al estanque de la máquina con sus agitadores funcionando y luego completar la carga de agua.

COMPATIBILIDAD: No mezclar con productos de reacción fuertemente alcalina. Revisar los antecedentes de compatibilidad al hacer mezclas con nuevos productos.

FITOTOXICIDAD: No presenta a las dosis de aplicación y condiciones de uso recomendadas..

CARENCIA (días): Duraznero, Nectarino, Damasco, Ciruelo, Cerezo: 75; Vides: 60; Manzano: 90; Sandía, Melón, Zapallo, Pepino, Zapallo italiano, Tomate, Pimiento, Ají, Cebolla, Ajo, Papa, Betarraga, Remolacha, Zanahoria, Raps, Alcachofa, Espárrago, Achicoria, Lechuga, Coliflor, Repollo, Repollo de Bruselas, Brócoli, Arveja, Frejol, Lenteja, Almendro: 21; Maíz: 28. Estas carencias aplican para Chile. Para productos de exportación, consultar carencias según país de destino.

REINGRESO AL ÁREA TRATADA: se recomienda ingresar al área tratada después de un mínimo de 48 horas de realizada la aplicación. Evitar pastoreo en ese período.

®: Marca registrada de **MABRUK**

MABRUK®
AGRO-INSUMOS

MABRUK AG COMERCIAL Y TECNOLÓGICA LTDA.
FONO / FAX: 56.2.558.6540 – 56.2.558.6774

LEER COMPLETAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO