

FICHA TÉCNICA



Sifatec
¡Para quien sólo usa lo mejor!

Sifatec®

MataQú

metamidofos 600 LM

Insecticida / Líquido Miscible

Insecticida agrícola RSCO-INAC-0144-019-012-050

MATACU 600® Organofosforado sistémico con actividad insecticida y acaricida por ingestión y contacto, de buena acción residual y absorción por vía radical y foliar, presentado en forma de líquido miscible para aplicar en pulverización foliar. Resulta efectivo en la lucha contra grillos, chinches, chicharritas, mosquitas blancas, pulgones, algunos trips, larvas de Lepidópteros (gusanos) y de algunos Dípteros (minadores de hojas) y Coleópteros (diabroticas, pulgas saltonas, etc.). Puede ser utilizado en el control de las plagas que se citan en cada uno de los cultivos siguientes:

MATACU 600® Afecta principalmente al sistema nervioso central, desde la unión neuromuscular no colinérgica como en mamíferos. La única sinapsis colinérgica conocida en insectos es en el sistema nervioso central. La unión neuromuscular química transmitida en insectos es ácido glutámico

MATACU 600® Sobre el insecto origina una excitación primaria del sistema nervioso periférico, que hace que el insecto agite sus miembros y alas, alejándose del lugar de tratamiento (flushing-out). Luego se absorbe a través del exoesqueleto quitinoso de los artrópodos, tras lo cual estimula el sistema nervioso central, posiblemente por interferencia competitiva con la conductancia catiónica en la capa lipídica de las células nerviosas, bloqueando la transmisión del impulso nervioso. Una vez ingresado el insecticida al cuerpo del insecto, provoca una parálisis del SNC (periodo de residencia) y el insecto queda parálítico y al no poder alimentarse, muere por inanición.

Es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios; sin embargo, es necesario que la mezcla sólo se haga con productos debidamente registrados por COFEPRIS. Este producto no se debe de mezclar con productos que tengan una reacción alcalina fuerte o productos a base de cobre o azufre.

FICHA TÉCNICA



Sifatec
¡Para quien sólo usa lo mejor!

Sifatec®

MataQú

metamidofos **600 LM**

Insecticida / Líquido Miscible

CULTIVO	PLAGA	NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS L/ha
Papa (14)	Catarinita de la papa Falso medidor de la col Gusano soldado Gusano trozador Mosquita blanca de los invernaderos Palomilla de la papa Pulgón mizus Pulgón de la papa Pulguita de la papa Gusano del fruto	<i>Leptinotarsa undecemlineata</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Agrotis ipsilon; Agrotis malefida</i> <i>Trialeurodes vaporariorum</i> <i>Phthorimaea operculella</i> <i>Myzus persicae</i> <i>Macrosiphum solanifolli</i> <i>Epitrix cucumeris</i> <i>Helicoverpa zea</i>	1.0 -1.5
Jitomate (Tomate) (7)	Chicharrita del betabel Chinche brincadora Chinche del jitomate Diabrotica Gusano del cuerno Gusano del fruto Pulgón mizus Araña roja Falso medidor de la col Gusano soldado Minador serpentina del chile Trips de las flores	<i>Eutettix tenellus</i> <i>Halticus spp</i> <i>Cyrtopeltis notatus</i> <i>Diabrotica spp</i> <i>Manduca quinquemaculata</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Myzus persicae</i> <i>Tetranychus spp</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Liriomyza munda</i> <i>Frankliniell atritici</i>	0.75-1.0 1.0 1.0-1.5
Tabaco (SL)	Gusano del cuerno del tabaco Gusano de la yema del tabaco Gusano falso medidor de la col Gusano peludo Mosquita blanca Pulga saltona negra	<i>Manduca sexta</i> <i>Heliothis virescens</i> <i>Trichoplusia ni</i> <i>Estigmene acrea</i> <i>Bemisia tabaci</i> <i>Epitrix spp.</i>	1.0 -1.5

FICHA TÉCNICA



Sifatec
¡Para quien sólo usa lo mejor!

Sifatec®

MataQú

metamidofos **600 LM**

Insecticida / Líquido Miscible

CULTIVO	PLAGA	NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS L/ha
Soya (14)	Chinche apestosa café Conchuela del frijol Chinche verde Chinche lygus Diabrotica Gusano del fruto Falso medidor de la soya Gusano peludo Gusano soldado Gusano terciopelo Trips negro	<i>Euschistus servus</i> <i>Epilachna varivestis</i> <i>Nezara viridula</i> <i>Lygus spp.</i> <i>Diabrotica balteata</i> <i>Helicoverpa zea</i> <i>Pseudoplusia includens</i> <i>Estigmene acrea</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Anticarsia gemmatalis</i> <i>Caliothrips phaseoli</i>	1.0
Ornamentales (SL)	Mosquita blanca de los invernaderos	<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	125 mL /100 L
Algodonero (50)	Chinche lygus Chinches Pulga saltona Mosquita blanca Trips Araña roja Chinche Gusano trozador Gusano soldado Gusano peludo Pulgón del algodón y del melón	<i>Lygus lineolaris</i> <i>Nezara viridula</i> y <i>Dysdercus spp</i> <i>Spanagonicus albofasciatus</i> <i>Bemisia tabaci</i> <i>Thrips tabaci</i> <i>Tetranychus spp</i> <i>Chlorochroa ligata</i> <i>Agrotis spp</i> <i>Spodoptera exigua</i> <i>Estigmene acrea</i> <i>Aphis gossypii</i>	0.75-1.0 1.0 1.0-1.5 1.0-2.0

TIEMPO DE ENTRADA A LA ZONA TRATADA: 48 horas después de la aplicación.

Presentación: Envase PET de 950 ml, garrafa HDPE de 10