

CONFIDOR 70 WG

Insecticida

Información general

Insecticida a base de Imidacloprid

Plagas



Cultivo	Plaga	Riego por goteo	Planta/Planta	Aspersión foliar
Alcaucil	Pulgón verde del alcaucil (Capitophorus eleagni)			15-25 g/100 L de agua
Repollo	Pulgón del repollo (Brevicoryne brassicae)			15-25 g/100 L de agua
Pimiento	Pulgón verde del duraznero (Myzus persicae) Pulgón verde la papa (Macrosiphum euphorbiae) Mosca blanca (Aleurothrixus sp., Trialeurodes sp., Bemisia sp.)	500 - 750 g/ha	17,5-30 g/10 L	15-25 g/100 L de agua
	Trips (Frankliniella spp.) Minador de la hoja (Liriomyza sp.)	750-1000 g/ha		
Lechuga	Pulgón de la lechuga (Hyperomyzus lactucae)	500-750 g/ha		15-25 g/100 L de agua

	Trips (Frankliniella sp.)Minador de la hoja (Liriomyza sp.)			
Tomate	Mosca blanca (Bemisia sp.,Aleurothrix us sp., Trialeurodes sp.)	500-750 g/ha	17,5 - 30 g/10 L de agua	15 - 25 g/100 L de agua
	Minador de la hoja (Liriomyza sp.) Trips (Frankliniella sp.)	750 - 1000 g/ha	17,5 □ 30 g/10 L de agua	15-30 g/100 L. de agua
Berenjena	Mosca blanca (Bemisia sp.,Aleurothrix us sp., Trialeurodes sp.)	500 - 750 g/ha	17,5 □ 30 g/10 L de agua	
	Minador de la hoja (Liriomyza sp.) Trips (Frankliniella sp.)	750 - 1000 g/ha		
Pepino	Minador de la hoja (Liriomyza sp.) Trips (Frankliniella sp.) Mosca blanca (Bemisia sp.,Aleurothrix us sp., Trialeurodes sp.)	750 - 1000 g/ha	17,5 - 30 g/10 L de agua	
Durazno Cerezo Ciruela	Pulgón verde del duraznero (Myzus persicae) Pulgón verde del duraznero (Myzus cerasi) Pulgón verde del duraznero (Brachycaudus helycrisi)			15 - 25 g/100 L de agua

Pomelo Naranja Limón	Minador de los cítricos (Phyllocnistis citrella)	Plantas de vivero: 0,5 g por plantín estimando un caudal de riego por plantín de 25 ml	Plantas de vivero: 0,5 g por plantín regulando la pulverizadora de manera de gastar 25 ml de caldo por plantín	17,5 □ 25 g/100 L de agua + 500 ml de Coadyuvante Bayer
Clavel Rosal Crisantemo Gladiolos Plantas ornamentales	Pulgones (Myzus persicae, Aphis spp., Macrosiphum rosae) Cochinillas (Unaspis sp., Pinnaspis sp., Pseudococcus sp.) Trips (Frankliniella sp.) Mosca blanca (Bemisia sp., Trialeurodes sp., Leurothrixus sp.) Minador de la hoja (Liriomyza sp.)	750 - 1000 g/ha	17,5 - 30 g/10 L de agua	15 - 25 g/100 L de agua
Papa	Pulgón verde del duraznero (Myzus persicae) Pulgón verde de la papa (Macrosiphum euphorbiae) Insectos de suelo: Gusanos blancos (Diloboderus abderus, Cyclocephalla signaticollis, Maecolaspis bridarollii) Gusano alambre (Agriotes sp.) Gorgojo del tomate (Phyrdenus muriceus)	500 g/ha		125 g/ha
Cultivo	Plaga	Inmersión	Planta/Planta	

Tabaco	Gusano minador del tabaco (Faustinus cubae) Pulgón rojo del tabaco (Myzus nicotianae)	250 g/100 L de agua	
--------	--	---------------------	--

Composición

imidacloprid: 1-(6-Chloro-3-pyridinyl)methyl-N-nitro-2-imidazolidinimine (C.A.) 70 g
coadyuvantes c.s.p 100 g

Recomendaciones de uso

Agregar la dosis indicada ya sea ésta de acuerdo al caudal a gastar o a la indicación dada por hectárea para finalmente completar la capacidad total del equipo con agua. En todo momento se deben mantener los agitadores en movimiento.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:

- Aplicación en riego por goteo:** Agregar a la bomba dosificadora del equipo la cantidad de Confidor 70 WG indicada por hectárea y aplicar en conjunto con la operación de riego.
- Aplicación con mochila:** incorporar la dosis por hectárea de acuerdo a la cantidad de mochilas necesarias calculadas para cubrir dicha unidad de superficie.
- Aplicación foliar:** Calcular la dosis indicada por cada 100 lts. de agua de acuerdo a la capacidad del equipo de aplicación.

Equipos de aplicación:

- Riego por goteo:** no es relevante su indicación debido al modo de aplicación conjunto. Se debe aplicar el producto en el primer tercio o primera mitad del turno.
- Drench:** El caudal depende del gasto del mismo en cada golpe. Se debe asegurar el buen mojado tanto de la plántula como de la pequeña porción de suelo circundante a la misma.
- Aspersión foliar:** el caudal de aplicación varía de acuerdo al tipo de producción. Por ej. en cultivos hortícolas bajos, el caudal puede ir desde 800 a 2000 lts/ha; en frutales de carozo desde 1500 hasta 2000 lts/ha; en aplicaciones en tabaco 300 a 500 lts de acuerdo a la erogación de caudal de la mochila que se utilice y a la densidad de plantación.

Modo de acción

CONFIDOR® 70 WG, a base del ingrediente activo Imidacloprid, basa su acción en la interferencia de la transmisión de los estímulos nerviosos del sistema nervioso central de los insectos. De manera similar a como ocurre con la acetilcolina, **CONFIDOR® 70 WG** actúa excitando ciertas células nerviosas por su acción sobre los receptores proteicos. En contraste con la acetilcolinesterasa, Imidacloprid no puede o sólo parcialmente ser desactivado. El efecto último que se produce es un desorden nervioso que lleva a la muerte del insecto tratado. Imidacloprid posee muy buenas características sistémicas y tiene acción por contacto así como también estomacal; no actuando en la fase gaseosa.

Clase toxicológica

- **CATEGORÍA II . Moderadamente peligroso.**