

# FIPROMAX 20 SC

Insecticida de uso agrícola

## INFORMACIÓN GENERAL

<b>NOMBRE COMERCIAL</b>	Fipromax 20 SC
<b>INGREDIENTE ACTIVO</b>	Fipronil
<b>NOMBRE QUÍMICO</b>	(2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-chlorophenyl)-3-cyclopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol
<b>GRUPO QUÍMICO</b>	Fenilpirazol
<b>CONCENTRACIÓN</b>	20% p/v
<b>FORMULACIÓN</b>	Suspensión concentrada (SC)
<b>FABRICANTE Y FORMULADOR</b>	Shandong Weifang Rainbow Chemical Co., Ltd.
<b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA</b>	II

## MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

**FIPROMAX 20 SC**, es un insecticida que actúa por contacto e ingestión. Revierte el efecto neurotransmisor de uno de los ácidos más importantes en el sistema nervioso central de los insectos, lo que provoca disturbios en los mensajes nerviosos del insecto y a consecuencia de esto muere. La acción puede parecer lenta, sin embargo inmediatamente después del tratamiento se observan respuestas intermedias como el cese de la alimentación.

## RECOMENDACIONES DE USO

**CULTIVOS:** Pastos y potreros, Algodón (*Gossypium hirsutum*), Arroz (*Oryza sativa*), Brócoli (*Brassica oleracea var. italica*), Coliflor (*Brassica oleracea var. botrytis*), Repollo (*Brassica oleracea var. capitata*), Café (*Coffea arabica*), Chile (*Capsicum annum*), Cítricos (*Citrus spp.*), Maíz (*Zea mays*), Mango (*Mangifera indica*), Papa (*Solanum tuberosum*), Tomate (*Solanum lycopersicum*), Berenjena (*Solanum melongena*), Tabaco (*Nicotiana tabacum*), Caña de azúcar (*Saccharum officinarum*), Ornamentales.

**PLAGAS QUE CONTROLA:** Palomilla de la col (*Plutella xylostella*), Gusano de la col (*Pieris rapae*), Medidor de la col (*Trichoplusia ni*), Trips del follaje (*Thrips tabaco*), Gusano alambre (*Conoderus sp.*), Cutzos (*Phyllophaga sp.*), Pulgón de la col (*Brevicoryna brassicae*), Gusano blanco (*Prennotipes vorax*), Pulguilla (*Epitrix cucumeris*), Gusano alambre (*Conoderus sp. Agriotes sp.*), Pulguilla guatemalteca (*Tecia solanivora*), Trips del follaje (*Thrips spp.*), Cigarrita de la papa (*Empoasca fabae*), Pulgón de la papa (*Myzus persicae*), Acaro Blanco (*Polyphagotarsonemus latus*), Trips del follaje (*Thrips occidentales*), Mosca minadora (*Lyriomiza spp*), Chiche de los pastos (*Collaria spp.*), Pulgones (*Aphis spp*), Picudo (*Anthonomus spp.*), Polilla (*Gasterocercodesgossypi*), Chinche (*Oebalus spp.*), Gorgojo (*Lissorophthrus oryzophilus*), Hidrelia minador (*Hidrellia spp.*), Sogata (*Sogatodes orizycola*), Palomilla dorso de diamante (*Plutella xylostella*), Gusano de la col (*Pieris rapae*), Minador (*Trichoplusia ni*), Minador de la hoja (*Perileucoptera coffeella*), Gallina ciega (*Phyllophaga spp.*), Tortuguilla (*Diabrotica spp.*), Chicharrita (*Empoasca fabae*), Gusano alambre (*Melanotus spp.*), Gusano blanco (*Prennotrypes vorax*), Polilla de la papa (*Scrobipalposis solanivora*), Pulga saltona (*Epitrix sp.*), Barrenador del tallo (*Diatraea saccharalis*), Termita (*Heterotermes spp.*), Perforador del tallo (*Xyleborus spp.*)

### DOSIS RECOMENDADA:

**Para Guatemala:** Pastos y potreros 0.25-0.30 L/ha.

**Para Honduras:** Algodón: 250-300 ml/ha. Arroz, Brócoli, coliflor, repollo, café, chile, cítricos, maíz, mango, papa, tomate, berenjena, tabaco: 250-350 ml/ha. Caña de azúcar: 1.0-1.2 L/ha. Pastos y potreros: 250-350 ml/ha. Ornamentales: 250-350 ml/ha.

**Para Panamá, El Salvador:** Algodón: 250-350 ml/ha; Arroz, Brócoli, repollo, coliflor, caña de azúcar, chile, cítricos, maíz, mango, ornamentales, papa, tabaco: 250-300 ml/ha; pastos y potreros: 200-400 ml/ha.

**COMPATIBILIDAD:** El producto es compatible con la mayoría de producto de uso agrícola. Sin embargo, se recomienda realizar previamente a mezclas y aplicación una prueba de compatibilidad física y biológica a pequeña escala. Regule el pH del agua para mezcla a modo de que este entre pH 5.0-7.0.

**FITOTOXICIDAD:** El producto no es fitotóxico a las dosis y en los cultivos recomendados.

**PERÍODO DE CARENIA:** 14 días

**REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** Espere a que el rocío de la aplicación haya secado, aproximadamente 24 horas, para ingresar al área de cultivo. Si desea ingresar previamente utilice equipo de protección.

Fecha de modificación: 22-mayo-2018