

Nombre comercial:	VILLANO 4.6 EC (PIRETROIDE+NEONICOTINOIDE)
Composición:	Lambda cyhalotrina al 3.0% +Acetamiprid al 1.6% + Solvente, emulsificante y compuesto relacionados
Formulación	Concentrado Emulsionable
Espectro de control	Afidos, Mosca blanca, trips, escarabajos, larvas y adultos de lepidopteros y coleopteros.
Modo de acción	Por las características químicas de ambas moléculas su modo de acción puede describirse de contacto, ingestión y traslaminar para el neonicotinoide.
Mecanismo de acción	Grupo 4A IRAC. Acción Nerviosa. Agonista del receptor nicotínico de la acetilcolina. Moduladores del canal de sodio. Acción Nerviosa. Grupo 3 IRAC.

Cultivos y dosis

Cultivo	Plaga	Dosis	Recomendaciones	Días Carenia
Tomate <i>Solanum esculentum</i> Chile pimiento <i>Capsicum spp.</i> Papa <i>Solanum tuberosum</i> Cebolla <i>Allium cepa</i> Apio <i>Apium graveolens</i> Brócoli, Col, Coliflor <i>Brassica oleracea</i>	Mosca Blanca <i>Bemisia tabaci</i> Mosca minadora <i>Liriomyza spp</i> Gusano cogollero <i>Heliothis spp</i> Afidos <i>Myzus spp</i> Trips <i>Thrips spp</i> Picudo <i>Anthonomus grandis</i>	400 ml/ha	Se recomienda en las primeras etapas de incidencia de las plagas mencionadas. Por su sinergia entre moléculas favorece para el uso en un Manejo Integrado de Plagas.	10 a 14 días

Cultivo	Plaga	Dosis	Recomendaciones	Días Carenia
Fresa <i>Fragaria spp</i>	Acaro rojo <i>Tetranychus urticae</i>	300 a 500 ml/ha	Se recomienda en las primeras de etapas de incidencia de las plagas mencionadas. Por su sinergia entre moléculas favorece para el uso en un Manejo Integrado de Plagas.	10 a 14 días
Guayabo <i>Psidium guajava</i>	Acaro amarillo <i>Tetranychus luden</i>			
Aguacate <i>Persea Americana</i>	Acaro blanco <i>Polyphagotarsonemus</i>			
Papaya <i>Carica papaya</i>		400 ml/ha		
Flores y ornamentales <i>Rosa</i>	Mosca minadora <i>Liriomyza spp</i>			
<i>Rosa spp</i>	Acaro rojo <i>Tetranychus urticae</i>			
Crisantemo <i>Chrysanthemum spp</i>		300 a 500 ml/ha		
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Sogata <i>Togamosa oryzicola</i>			
Maiz <i>Zea mays</i>	Novia del arroz <i>Rupella albinella</i>			
Frijol <i>Phaseolus vulgaris</i>	Langosta <i>Spodoptera spp</i>			
Sorgo <i>Sorghum vulgare</i>	Pulgon <i>Epitrix spp</i>			
Café <i>Coffea arabica</i>	Pulgones <i>Myzus persicae</i>			
Cacao <i>Theobroma cacao</i>				
Caña de azucar <i>Saccharum officinarum</i>				
Piña <i>Anana comosus</i>				

INTERVALO DE
REINGRESO AL AREA
TRATADA

Se recomienda un intervalo de 48 horas para el reingreso al área después de la aplicación.

F
I
C
H
A

T
E
C
N
I
C
A**Fitotoxicidad**

No es fitotóxico a los cultivos y en las dosis recomendadas.

Compatibilidad

Es compatible con la mayoría de los plaguicidas comúnmente utilizados en el mercado. Sin embargo se recomienda hacer pruebas antes de la aplicación para determinar su compatibilidad.

**Fabricante y
formulador**

PARIJAT INDUSDTRIES (INDIA) PVT. LTD M-77 and II Floor, M-Block
Market Greater Kailash-II 110048 India.

**Importador y
distribuidor**

Centro America y El Caribe: GRUPO PROMOAGRO, S.A.
www.promoagro.net