



# Insecticida

Sistema Nervioso- Modulador del Canal de Sodio  
Contacto



## FICHA TÉCNICA - Protección Vegetal

RSCO-INAC-0350T-X0006-009-94.5

**Clasificación:** Plaguicida Botánico.  
**Ingrediente Activo:** Extracto de Tagetes (*Tagetes spp.*).  
**Composición:** 90.00% en peso, equivalente a 831.60 g i.a./L.  
**Formulación:** Concentrado Emulsionable.  
**Toxicidad:** Categoría Toxicológica 5 (Oral: >5,000 mg/kg).

### Patrón de Uso

Autorizado en Programas Inocuos o Certificados Orgánicos

Cultivo	Plaga	Dosis	Aplicaciones	Intervalo	Volumen
Arándano, Frambuesa, Fresa, Grosella, Zazzamora (SL)	Mosca del vinagre de las alas manchadas ( <i>Drosophila suzukii</i> )	2.0 - 3.0 L/200 L de agua	3	7 días	
Arándano, Zazzamora (0)	Enrollador de la hoja ( <i>Argyrotaenia montezumae</i> )	1.0 - 2.0 L/ha	3	7 días	591 - 691 L/ha
Brócoli, Col, Col de Bruselas, Coliflor, Colinabo, Colza (0)	Pulgón de la col ( <i>Brevicoryne brassicae</i> )	0.5 - 1.5 L/100 L de agua	3	7 días	350 - 450 L/ha
Calabacita, Calabaza, Chayote, Melón, Pepino, Sandía (SL)	Pulgón ( <i>Aphis gossypii</i> )	1.0 - 3.0 L/ha	3	7 días	450 - 625 L/ha
Jitomate, Berenjena, Chile, Chile habanero, Chile jalapeño, Papa, Pimiento morrón, Tabaco, Tomate de cáscara (SL)	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> )	3.0 L/ha	3	7 días	200 - 300 L/ha
Lima, Limón mexicano, Limón persa, Mandarino, Naranja, Tangerino, Toronjo (0)	Psílido asiático de los cítricos ( <i>Diaphorina citri</i> )	1.0 - 2.0 L/ha	3	7 días	273 - 373 L/ha

**Tiempo de reentrada:** Esperar a que seque el rocío de la aplicación.

**Intervalo de seguridad entre la última aplicación y la cosecha:** 0 días (Sin Límite).

**Límite máximo de residuos:** Exento.

**Intervalo entre aplicaciones:** 7 días.

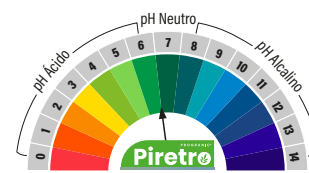
**Preparación del producto:** Agite el producto antes de usarlo. Acondicione el agua a un pH de 6 a 6.5 para una mejor acción del producto. Utilice recipientes plásticos para realizar la mezcla. Vierta la cantidad necesaria del producto directamente con la suficiente cantidad de agua siempre en el orden adecuado de adición a los otros insumos que contendrá la mezcla. Es recomendable mantener una agitación constante al momento de la adición para asegurar una mezcla homogénea. La cantidad de agua a utilizar dependerá de la calibración en función del cultivo a asperjar.

**Aplicación del producto:** Aplique la solución de aspersión el mismo día de su preparación. Se recomienda realizar las aplicaciones al observar las primeras oviposaduras o infestaciones de la plaga. Procure que el producto tenga contacto con los insectos, que el tamaño de gota y presión de aspersión permitan la cobertura de sitios donde se localiza la plaga. Aplique la dosis mayor en infestaciones altas y cuando el follaje sea denso. Puede aplicarse durante la floración y fructificación.

**Compatibilidad:** Compatible con oxitetraciclina, aminoácidos, extracto de gobernadora, argemonina, berberina, ricinina, a-terthienil. No lo mezcle con productos azufrados, cúpricos ni hidróxido de calcio, y con productos que modifiquen el rango de pH indicado. Para las mezclas que se realicen con otros productos se recomienda realizar una prueba de compatibilidad previa a la aplicación.

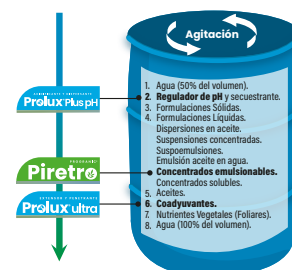
**Contraindicaciones:** Evite aplicar en horas de sol intenso, cuando esté o amenace lluvia y cuando el viento favorezca la deriva.

### Acondicionamiento del Agua



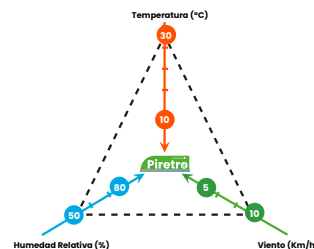
- Corrija la dureza para obtener agua blanda (0 a 75 ppm de CaCO<sub>3</sub>).
- Acondicione el agua para un pH de 6 a 6.5.

### Orden de Mezcla del Producto



- Realice la mezcla al momento de la aplicación.
- Aplique la solución de aspersión el mismo día de su preparación.

### Condiciones para Aplicar



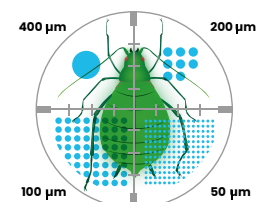
- No aplicar con altas temperaturas y baja humedad relativa.
- Realizar las aplicaciones antes de las 10 h y después de las 16 h.

### Secuencia para la Aplicación



- Alternativa para prevenir o retrasar el riesgo de resistencia.
- No comparte un punto de acción común con otros compuestos y puede ser aplicado libremente.
- Efectivo para realizar secuencias, alternancias o mezclas con insecticidas de diferentes modos de acción.

### Densidad de la Cobertura



- Utilice boquillas de cona.
- Tamaño de gota fina a media, de 136 µm a 218 µm (DVM).
- Asegure una densidad de cobertura de 50 a 70 gotas/cm<sup>2</sup>.
- Confirme la cobertura en los sitios donde se localiza la plaga.



La información contenida en este documento es únicamente para su consulta, sin valor legal ni garantía. Para mayor información relacionada al producto, comunicarse al Tel. (777) 3211475 / 01 800 1127 500 al 502. [ptigrupoultraquimica.com](http://ptigrupoultraquimica.com)

Elaboración: 25-Jul-2013.  
Actualización: 08-May-2024.  
Versión: 10.  
Página: 1 de 1.