



Insecticida y Acaricida

Modo de Acción Desconocido o Incierto
Contacto



FICHA TÉCNICA - Protección Vegetal

RSO-INAC-0101W-0426-375-50

Clasificación: Plaguicida Misceláneo.
Ingrediente Activo: Sales potásicas de ácidos grasos.
Composición: 50.00% en peso, equivalente a 506.50 g i.a./L.
Formulación: Concentrado Soluble.
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
Ajo, Cebolla, Cebollín, Espárrago (SL)	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	1.0 - 3.0 L/ha	2	8 días	450 L/ha
Fresa, Zarzamora, Frambuesa, Arándano, Grosella (SL)	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>) Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	1.0 - 3.0 L/ha	3	7 días	550 - 650 L/ha
Arándano (O)	Piojo harinoso (<i>Dysmicoccus vaccini</i>)	1.0 - 2.0 L/ha	3	7 días	848 - 948 L/ha
Limonero, Naranja, Lima, Tangerino, Mandarina, Toronja, Clementina (SL)	Psílido asiático de los cítricos (<i>Diaphorina citri</i>)	1.5 - 2.0 L/ha	2	7 días	350 - 450 L/ha
Limonero, Naranja, Toronjo, Lima, Tangerina, Mandarina, Pomelo (SL)	Ninfas del Psílido asiático de los cítricos (<i>Diaphorina citri</i>)	1.0 - 2.0 L/100 L de agua	1		
Nopal (SL)	Cochinilla (<i>Dactylopius coccus</i>)	2.0 - 3.0 L/ha	3	7 días	
Calabacita, Calabaza, Chayote, Melón, Sandía, Pepino (SL)	Pulgón (<i>Aphis gossypii</i>)	1.0 - 3.0 L/ha	3	7 días	454 - 625 L/ha
Berenjena, Chile, Chile habanero, Chile jalapeño, Jitomate, Papa, Pimiento morrón, Tabaco, Tomate de cáscara (SL)	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	2.0 - 3.0 L/ha	3	7 días	150 - 250 L/ha
Vid (SL)	Pulgón (<i>Aphis illinoisensis</i>)	1.0 - 3.0 L/100 L de agua	3	7 días	500 - 600 L/ha
Papaya (SL)	Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>) Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	1.0 - 2.0 L/200 L de agua 1.0 - 2.0 L/200 L de agua	3 3	7 días 7 días	250 - 350 L/ha 250 - 350 L/ha
Piña (SL)	Piojo harinoso (<i>Dysmicoccus brevipes</i>)	4.0 - 8.0 L/ha	3	7 y 11 días	550 - 650 L/ha
Apio, Acelga, Espinaca, Lechuga (O)	Pulgón (<i>Myzus persicae</i>)	0.5 - 2.0 L/100 L de agua	3	7 días	346 - 446 L/ha
Manzano, Peral (O)	Araña roja (<i>Panonychus ulmi</i>)	1.0 - 2.0 L/100 L de agua	3	7 días	723 - 823 L/ha
Nogal (O)	Pulgón (<i>Monellia caryella</i>)	1.0 - 1.5 L/100 L de agua	3	7 días	1041 - 1141 L/ha

Tiempo de reentrada: Esperar a que seque la aspersión.

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

Límite máximo de residuos: Exento.

Intervalo entre aplicaciones: 7, 8 y 11 días.

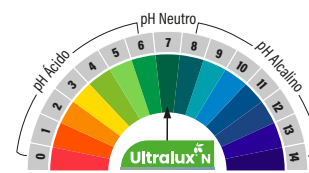
Preparación del producto: Agite el producto antes de usarlo. No lo mezcle con aguas de elevada dureza y acondiciónela a un pH de 6.5 a 7.5 para una mejor acción del producto. Utilice recipientes plásticos o de otro material no ionizante para realizar la mezcla. Vierta la cantidad necesaria del producto directamente con la suficiente cantidad de agua en el orden adecuado de adición a los otros insumos que contendrá la mezcla. 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. Para obtener una efectividad considerada como suficiente en la práctica, el producto siempre deberá usarse dentro de un manejo integrado, el cual consiste en realizar la aplicación en infestaciones iniciales de la plaga, al observar la primera colonia, preferentemente dirigidas a ninfas (I y II), en las primeras horas de la mañana y con cobertura a punto de goteo. Realice las aspersiones cuando se observen ovipositoras próximas a la eclosión, o procure que el producto tenga contacto con los insectos inmaduros o adultos presentes; asegure que el tamaño de gota y presión de aspersión permitan la cobertura de sitios donde se localizan las plagas. Aplique durante la mañana o atardecer para que la mezcla seque lentamente para mayor efectividad.

Compatibilidad: Compatible con cuaternario de amonio y sulfato de cobre pentahidratado. Para las mezclas que se realicen con otros productos se recomienda realizar una prueba de compatibilidad previa aplicación.

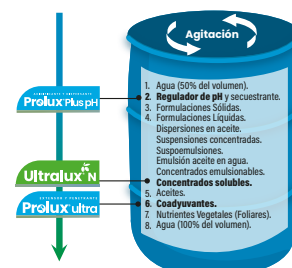
Contraindicaciones: Evite aplicar en horas de sol intenso, cuando esté lloviendo y cuando el viento favorezca la deriva. No aplicar en plantas estresadas por riegos inadecuados, recién trasplantadas, en camas de enraizamiento, esquejes, plantas bajo estrés hídrico o con puntos de crecimiento sensibles.

Acondicionamiento del Agua



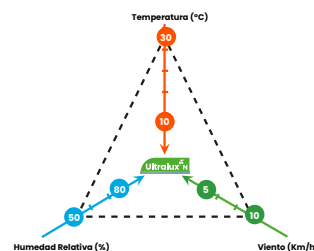
- Corrija la dureza para obtener agua blanda (0 a 75 ppm de CaCO₃).
- Acondicione el agua para un pH de 6.5 a 7.5.

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



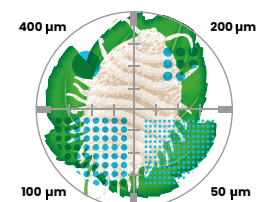
- No aplicar con altas temperaturas y baja humedad relativa.
- Realizar las aplicaciones antes de las 10 h y después de las 16 h.

Secuencia para la Aplicación



- No aplique sub-dosis, aplique la dosis indicada en el patrón de uso.
- 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 cono para un espectro de gotas de fina (F) a mediana (M).
- Tamaño de gota fina a mediana, de 136 µm a 218 µm (DVM).
- Asegure una densidad de cobertura de 50 a 70 gotas/cm².
- 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. ptigrupoultraquimia.com

Elaboración: 10-Abr-2012.
Actualización: 05-Oct-2022.
Versión: 03.
Página: 1 de 1.