ATOMINAL® PLUS

Insecticida

Regulador del crecimiento para mosca blanca, piojo y cochinillas

Acción	Insecticida regulador del crecimiento
Nº registro	19.675
Composición	Piriproxifen
Formulación	Concentrado emulsionante (EC)
Grupo químico	Piridinas
Grupo IRAC	7C

Atominal® Plus es un insecticida regulador del crecimiento de los insectos, con actividad por ingestión y contacto. Se comporta como una hormona juvenil actuando sobre el crecimiento de los insectos. El nivel de la hormona juvenil es artificialmente elevado y evita que los insectos pueden terminar un desarrollo normal.

Actúa sobre el desarrollo de los insectos, inhibiendo sus procesos evolutivos naturales, impidiendo la evolución de la pupa en adulto y provocando además la mortalidad de los estadios larvarios, causando la eliminación de la plaga. Interfiere en la muda, la puesta y la eclosión de los huevos. Además, afecta la viabilidad de la descendencia de hembras expuestas a la aplicación.

Posee elevada persistencia lo que aumenta la posibilidad de que el insecto entre en contacto con el producto y sea ingerido por éste.

Atominal® Plus resulta eficaz para el control de cochinillas, Piojo de San José e insectos chupadores (mosca blanca, pulgones), especialmente cuando se aplica en estadio larvario.

Beneficios de Atominal® Plus

- ✓ Regulador de crecimiento (IGR)
- ✓ Gran eficacia contra cochinillas, piojos y mosca blanca.
- ✓ Elevada persistencia.
- ✓ Actividad translaminar en hoja.
- ✓ Resistencia al lavado por lluvias.
- ✓ Bajo perfil toxicológico.
- ✓ Buen perfil compatible con Insectos beneficiosos
- ✓ Excelente herramienta en programas anti-resistencia y manejo integrado de plagas.



Atominal® Plus

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Aplicar en pulverización normal con tractor o manual al aire libre, y en pulverización manual o mediante cañón atomizador desde el exterior e instalaciones fijas automatizadas en invernadero.

Atominal® Plus debe ser aplicado sobre los primeros estadios larvarios de los insectos a controlar, preferiblemente de la primera generación. A efectos de prevenir la aparición de resistencias no efectuar con este producto ni con ningún otro que contenga piriproxifen más de 1 aplicación por campaña.

En algodón aplicar antes de la apertura de cápsulas. En olivo tratar antes de la floración. En frutales de hueso aplicar en pre-floración, sin superar un gasto de 0,3 L/ha, o en post-floración en ciruelo, melocotonero y nectarina, sin superar un gasto de 0,6 L/ha. En frutales de pepita aplicar en pre-floración sin superar un gasto de 0,5 L/ha. En vid, aplicar en prefloración. En el caso de berenjena, pimiento y tomate (aire libre e invernadero), aplicar al observarse la presencia de los primeros adultos.

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PS
Algodonero	Moscas blancas	0,5 - 0,75 L/ha	NP
Cítricos	Caparreta negra, Caparretas blancas, Serpeta fina y gruesa	25 - 50 ml/hL Max 2L/ha	30
	Piojo gris, piojo rojo de California, y piojo blanco del limonero	50 - 75 ml/hL Max 2L/ha	
Frutales de hueso y Frutales de pepita	Piojo de San José	37,5 - 50 ml/hL	14
Tomate, Berenjena, Pimiento y Cucurbitáceas de piel comestible	Moscas blancas	50 - 75 ml/hL Max 1,125 L/ha	3
Hortícolas (semilleros)	Insectos chupadores, hemípteros	50 - 75 ml/hL Max 0,3 L/ha	NP
Arbustos y pequeños árboles ornamentales, Coníferas, Frondosas, Palmáceas y Palmera datilera (uso ornamental)	Cochinillas harinosas, Cochinillas y Moscas blancas	50 - 75 ml/hL Max 0,75 L/ha	NP
Ornamentales herbáceas	Cochinillas harinosas, Cochinillas y Moscas blancas	50 - 75 ml/hL Max 0,75 L/ha	NP
Vid	Cochinillas harinosas y cochinillas	50 - 75 ml/hL Max 0,6 L/ha	NP
Olivo	Caparreta negra	25 - 30 ml/hL Max. 0,3 L/ha	NP
Caqui*	Piojo de San José, Cochinillas harinosas, Cochinillas, y Moscas blancas	37,5 - 50 ml/hL Max. 0,5L/ha	NP
Almendro, Pacano o Nuez de Pecán, Castaño, Avellano, Pinos (piñones para consumo humano), Pistachero y Nogal*	Cochinillas harinosas y Cochinillas	37,5 - 50 ml/hL Max. 0,3 L/ha	NP

*Uso menor

Con el fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, antes de aplicar cualquier producto de FMC, lea atentamente la etiqueta y siga estrictamente las instrucciones de uso.

Pº de la Castellana, 257 - 5º
28046 MADRID
91 553 0104