

ENVIDOR

Insecticida



Información Adicional

Información general

ENVIDOR® es un acaricida formulado a base de Spirodiclofen.

Plagas

Cultivo	Plaga	Dosis	Momento de Aplicación
Manzano Peral	Arañuela roja europea (<i>Panonychus ulmi</i>) Arañuela roja común (<i>Tetranychus telarius</i>)	30 ml/100 L de agua	La aplicación debe realizarse al observar las primeras formas móviles de la plaga (menos de 2 ácaros por hoja y con suficientes hojas para asegurar residualidad). La observación y aplicación temprana resulta fundamental a fin de lograr la máxima efectividad del producto.
Peral	Acaro del agamuzado del peral (<i>Epirimerus pyri</i> N.)	30 ml/100 L de agua	En lotes en donde en campañas anteriores se hayan registrado ataques de <i>Epirimerus pyri</i> realizar una aplicación dentro del período

			comprendido entre caída de pétalos y 30 días después de la misma, y con suficientes hojas, para asegurar residualidad.
	Psilido del peral (Cacopsyla pyricola)		La aplicación temprana, entre caída de pétalos y 30 días después de la misma, resulta fundamental a fin de lograr la máxima efectividad del producto.
Naranja	Acaro de la lepra (Brevipalpus sp)	20 ml/100 L de agua	Es aconsejable una sola aplicación por año.

			uso/ha: 400 ml de producto formulado.
--	--	--	---------------------------------------

Composición

spirodiclofen: 3-(2,4-dichlorophenyl)-2-oxo-1-oxaspiro[4.5]dec-3-en-4-yl 2,2-dimethylbutanoate 24 g
solvente, estabilizante y emulsionante c.s.p 100 ml

Recomendaciones de uso

Lavar cuidadosamente el equipo pulverizador antes de usarlo. Se recomienda llenar el depósito del equipo pulverizador hasta la mitad con agua, agregar la cantidad requerida de **ENVIDOR®** con el agitador en marcha y completar el volumen de agua necesario.

Equipo pulverizador terrestre de aspersión manual o motorizado. Se recomiendan las aplicaciones de **ENVIDOR®** con equipos provistos de un buen sistema de agitación. Aplicación foliar con equipos adecuados para frutales, correctamente calibrados de manera de lograr un mojado uniforme de hojas, ramitas y frutas, sin llegar a punto de goteo. El caudal a aplicar estará supeditado al tipo de conducción que se haga del monte pudiendo variar éste desde los 1500 a los 3500 lts/ha de acuerdo al TRV. Mojar completamente el follaje, frutas y ramas, evitando el goteo.

Modo de acción

Spirodiclofen es un ingrediente activo que actúa por contacto y que no posee propiedades sistémicas. Su acción está basada en la interferencia del metabolismo de los lípidos alterando el balance energético de las plagas.

Ventajas y resultados

Debido a que es un mecanismo de acción novedoso, se diferencia de las restantes sustancias utilizadas en la actualidad trayendo como beneficio la no observación de resistencias cruzadas con otros productos. Adicionalmente, spirodiclofen tiene un gran espectro de acción, combatiendo desde los huevos hasta los adultos. Las características de spirodiclofen, le permiten adherirse a la capa cerosa lo que le confiere características de alta residualidad al permanecer sobre las hojas aún después de lluvias posteriores a la aplicación.

Clase toxicológica

- **Poco peligroso. Clase III.**