Ficha técnica de producto Swirski-Mite Plus

Amblyseius swirskii | Ácaro depredador

- Para el control de trips y mosca blanca
- Puede sobrevivir con polen u otras presas
- Para condiciones climáticas moderadas en cultivos protegidos.

Usar para

Plagas

Larvas jóvenes de varias especies de trips y huevos y larvas de mosca blanca.

Cultivos

No usar en tomate.

Cómo funciona

Modo de acción

Los ácaros depredadores se multiplican en el sobre y se dispersan en el cultivo durante un período de varias semanas. Perforan a la presa con sus piezas bucales y succionan el contenido.

Apariencia

Mobile stages are beige, droplet-shaped mites. Eggs are oblong and transparent white. Adults are about 0.5 mm in size. Predatory mites are usually found on the lower surface of the leaves, often in the corner of the main vein and lateral veins. It is not possible to distinguish *Amblyseius swirskii* in the field from *Neoseiulus californicus*, *Amblyseius andersoni*, *Neoseiulus cucumeris*, *Transeius montdorensis* or *Amblydromalus limonicus*.



Amblyseius swirskii huevos



Amblyseius swirskii adulto



Amblyseius swirskii depredando huevos de mosca blanca





<u>Ver video de control biológico de</u> <u>Swirski-Mite Plus</u>

Especificaciones de producto

Tamaño del paquete

100, 500 sobres. Cada sobre contiene 250 ácaros depredadores y ácaros presa.

Presentación

Sobres en caja de cartón.

Etapa de desarrollo

Todos los estadios.

Sustrato

Salvado.

Alimento

Carpoglyphus lactis.

Instrucciones de uso

Aplicación

- Cuelgue los sobres en lugares protegidos del cultivo, no expuestos a la luz solar directa
- · Los sobres ya tienen un orificio de salida
- Sostenga los sobres por la tira de cartón en la parte superior, para evitar dañar los ácaros depredadores



<u>Ver el video de aplicación de</u> <u>Swirski-Mite Plus</u>



Dosis

La dosis de Swirski-Mite Plus depende del clima, el cultivo y la densidad de plagas y siempre debe ajustarse a la situación particular. Iniciar la introducción de forma preventiva o en cuanto se detecten los primeros síntomas de la plaga en el cultivo. Utilice al menos 2.000 - 4.000 sobres por hectárea y cuélguelos espaciados uniformemente en el cultivo. La liberación debe repetirse regularmente en caso necesario. Consulte a un asesor de Koppert o a un distribuidor reconocido de productos Koppert para obtener asesoramiento sobre la mejor estrategia para su situación.

Condiciones ambientales

Amblyseius swirskii es más eficaz a temperaturas entre 20 y 32 °C. Presenta menor actividad a temperaturas inferiores a 18°C. Humedades relativas muy bajas pueden afectar al desarrollo de *Amblyseius swirskii*.

Uso combinado

No combinar con otros ácaros depredadores generalistas. Se puede combinar con *Orius* spp. y parasitoides de mosca blanca.

Efectos secundarios

Los plaguicidas pueden tener efectos (in)directos en las soluciones biológicas. Consulte <u>aquí</u> qué plaguicidas tienen efectos secundarios en este producto o en la app SideEffects (Apple Store y Google Play).

Manejo del producto

Tiempo de almacenamiento después de la recepción

1-2 días.

Temperatura de almacenamiento

12-14°C.

Condiciones de almacenaje

En la oscuridad, proporcione ventilación para evitar la acumulación de CO₂.

Notas

- Cuando los trips y/o las moscas blancas están ausentes, *Amblyseius swirskii* también puede sobrevivir con polen y otras presas como pequeños insectos, ácaros.
- Nutari se puede proporcionar como alimentación suplementaria para mejorar el establecimiento y aumentar el tamaño de la población de *Amblyseius swirskii*.

Declaración de responsabilidad

Se aplican las condiciones generales de Koppert (Koppert B.V. y/o de sus empresas afiliadas).

Utilice únicamente productos que estén permitidos en su país/estado y cultivo. Consulte los requisitos de registro locales. Koppert no se hace responsable del uso no autorizado. Koppert no es responsable de ninguna pérdida de calidad si el producto se almacena durante más tiempo del recomendado y/o en condiciones incorrectas.

