

# Ficha técnica de producto

# Spidex Vital Go

*Phytoseiulus persimilis* | Ácaro depredador

- Para el control de la araña roja
- Los ácaros introducidos cambian de blanco a rojo después de alimentarse de arañas rojas
- Baja efectividad en condiciones extremadamente secas y cálidas



## Usar para

### Plagas

Arañas rojas (*Tetranychus urticae*) y otras especies de *Tetranychus*, excepto *Tetranychus evansi*.

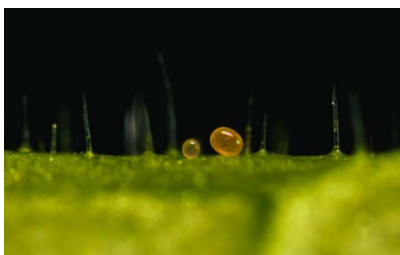
## Cómo funciona

### Modo de acción

Los ácaros depredadores se multiplican en el sobre y se dispersan en el cultivo durante un período de varias semanas. Después perforan a sus presas con sus piezas bucales chupadoras y succionan el contenido.

### Apariencia

Los estadios móviles son de color rojo anaranjado, redondos, con patas largas. Los adultos son aprox. 0,6 mm de tamaño. Los huevos son rosados, ovalados y un poco más grandes que los huevos de araña roja. Los ácaros depredadores en Spidex Vital Plus son de color blanco translúcido cuando llegan, debido a que aún no se han estado alimentando de arañas rojas. En cuanto empiezan a alimentarse de arañas rojas adquieren su típico color rojo anaranjado.



Huevo de *Tetranychus urticae* (izquierda) y *Phytoseiulus persimilis* (derecha)



*Phytoseiulus persimilis* ninfa



*Phytoseiulus persimilis* adulto (rojo)



*Phytoseiulus persimilis* adulto  
(blanco traslúcido)



*Phytoseiulus persimilis* depredando  
una araña roja



[Ver el video sobre el control biológico  
de Spidex](#)

---

## Especificaciones de producto

### Tamaño del paquete

250 sobres. Cada sobre contiene 100 ácaros depredadores.

### Presentación

Sobres en caja de cartón.

### Etapas de desarrollo

Todos los estadios.

### Material de soporte

Astillas de madera.

### Alimento

Huevos de *Carpoglyphus lactis*.

---

## Instrucciones de uso

### Aplicación

- Cuelgue los sobres dentro y alrededor de los puntos críticos de araña roja, en lugares protegidos del cultivo, no expuestos a la luz solar directa
- Los sobres ya tienen un orificio de salida
- Sujete los sobres por la tira de cartón en la parte superior para evitar dañar a los ácaros depredadores

### Dosis

La dosis de Spidex Vital Plus depende del clima, el cultivo y la densidad de plagas y siempre debe ajustarse a la situación particular. La liberación debe repetirse quincenalmente si no se controla la plaga. Consulte a un asesor de Koppert o a un distribuidor reconocido de productos Koppert para consejos sobre la mejor estrategia para su situación.

### Condiciones ambientales

Phytoseiulus persimilis es más efectivo a temperaturas entre 13 y 27 °C. Phytoseiulus persimilis es sensible a baja humedad relativa (inferior al 70%).

### Uso combinado

Puede combinarse con Neoseiulus californicus y Feltiella acarisuga.

### Efectos secundarios

Los plaguicidas pueden tener efectos (in)directos en las soluciones biológicas. Consulte aquí 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

8-10°C.

### Almacenaje del producto

En la oscuridad.

---

## Notas

Phytoseiulus persimilis solo se alimenta de araña roja, preferiblemente de Tetranychus spp.. No puede sobrevivir con otras fuentes de alimento.

---

### 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.