

Ficha técnica de producto

Aphidend

Aphidoletes aphidimyza | Mosquito depredador cecidómico



- Para el control de todas las especies de pulgones

Usar para

Plagas

Todas las especies/estadios de pulgones

Cómo funciona

Modo de acción

Los mosquitos cecidómidos adultos emergen de las pupas y depositan sus huevos en las colonias de áfidos. Después de emerger de los huevos, las larvas depredan los pulgones.

Apariencia

- Los huevos son ovalados, de 0,3 mm de largo, de color rojo anaranjado brillante
- Las larvas miden hasta 3 mm de largo, de color marrón anaranjado, sin patas
- Las pupas son de color marrón claro, están cubiertas de partículas de tierra y se pueden encontrar en el suelo
- Los adultos son mosquitos de 2-3 mm de largo con patas largas y delgadas



Aphidoletes aphidimyza huevos



Aphidoletes aphidimyza larva



Aphidoletes aphidimyza pupa



Aphidoletes aphidimyza adulto



Aphidoletes aphidimyza larva depredando pulgones

Efecto visual

Los pulgones se consumen por completo, solo queda la cutícula.

Especificaciones de producto

Tamaño del paquete

1.000; 10.000 pupas.

Presentación

100 ml; Botella de 500 ml.

Etapa de desarrollo

Pupas.

Sustrato

Fibra de madera.

Instrucciones de uso

Aplicación

- Abra la botella en el invernadero.
- Coloque la botella directamente sobre el suelo o sustrato o cuélguela entre las plantas
- No disperse el contenido
- Una vez emergidos, los mosquitos adultos cecidómidos dejarán la botella y se esparcirán



[Ver el vídeo de la aplicación de Aphidend](#)

Dosis

La dosis de Aphidend depende del clima, el cultivo y la densidad de áfidos y siempre debe ajustarse a la situación particular. Iniciar la introducción en cuanto se detecten los primeros pulgones en el cultivo. Las tasas de introducción suelen oscilar entre 1 y 10 por m²/liberación. Las liberaciones deben 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

Mayor efectividad entre 20 y 30 °C. Dado que los mosquitos cecidómidos están activos durante la noche, es fundamental mantener la temperatura nocturna por encima de los 12 °C para garantizar las condiciones óptimas para la oviposición. Aplique Aphidend en un ambiente con una humedad relativa alta para obtener los mejores resultados.

Uso combinado

Las altas densidades de ácaros depredadores generalistas, especialmente *Amblyseius swirskii*, pueden ser perjudiciales para Aphidend ya que los ácaros depredadores se alimentan de los huevos de *Aphidoletes aphidimyza*. Se puede combinar con parasitoides de pulgón.

Compatibilidad

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

10-15°C.

Condiciones de almacenaje

En la oscuridad.

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.