

Ficha técnica del producto

Aphidius Biosur

Aphidius colemani | Avispa parásita

- Para el control de pulgón, especialmente *Myzus spp.* y pulgón del algodón
- Se puede utilizar de forma preventiva o ante los primeros signos de presencia de plagas

Usar para

Plagas

Especialmente para pulgón de algodón (*Aphis gossypii*); pulgón del tabaco (*Myzus persicae* var. *nicotianae*),

y pulgón del melocotonero (*Myzus persicae* var. *persicae*).

Cómo funciona

Modo de acción

Las hembras de *Aphidius* depositan sus huevos en el interior del pulgón, donde se desarrolla la siguiente generación

de avispas parásitas. Una vez completado el desarrollo, el pulgón se hincha y su cutícula se convierte en una momia

coriácea. La nueva avispa parásita adulta emerge a través de un agujero en la parte trasera de la momia. Las primeras

momias se observan en el cultivo alrededor de 7-14 días después de la primera introducción.

Apariencia

- Los adultos son avispas negras de 4-5 mm de largo con patas y antenas largas
- Las etapas inmaduras se desarrollan dentro del huésped

Efecto visual

Los pulgones parasitados se convierten en una momia marrón.

Aphidius colemani momias *Aphidius colemani* adultos *Aphidius colemani* parasitando pulgón

Tamaño del paquete

500/ 1.000/ 5.000 momias.

Presentación

Botella de 100ml o 500ml.

Etapas de desarrollo



Momias.

Sustrato

Serrín.

Alimentación

Tira de fieltro con agua azucarada bajo la tapadera.

Instrucciones de uso

Aplicación

- Extender el material sobre cajas de aplicación Biobox
- Asegúrese de que el material permanezca seco y no se mueva de su sitio de introducción durante

al menos unos días

Dosis

La dosificación depende del clima, el cultivo y la densidad de pulgones y siempre debe ajustarse a la

situación particular. Iniciar la introducción de forma preventiva poco después de la siembra del cultivo. Las dosis de

introducción suelen oscilar entre 0,25 y 4 individuos/m²

/aplicación. Las introducciones deben repetirse al menos 3 veces.

Consulte a un asesor de Biosur o a un distribuidor reconocido de productos Biosur para obtener asesoramiento sobre la mejor estrategia para su situación.

Condiciones ambientales

Más eficaz entre 20 y 25 °C. La efectividad se reduce a temperaturas superiores a 30 °C.

Uso combinado

Se puede utilizar en combinación con otros agentes de biocontrol de pulgones, como por ejemplo Aphidoletes biosur

Efectos secundarios

Los plaguicidas pueden tener efectos (in)directos en las soluciones biológicas. Consultar con el equipo técnico de Biosur



Manejo del producto

Tiempo de almacenamiento después de la recepción

1-2 días.

Temperatura de almacenamiento

8-10°C.

Condiciones de almacenaje

En la oscuridad.

Declaración de responsabilidad

Se aplican las condiciones generales de BIOSUR PRODUCTOS AGRICOLAS.

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

