

## **EREMICUS-BG**

*Eretmocerus eremicus* es un pequeño himenóptero parásito de la mosca blanca, tanto de *Bemisia tabaci* como de *Trialeurodes vaporariorum*.

**EREMICUS-BG** está recomendado en todos aquellos cultivos y plantas ornamentales donde la mosca blanca se encuentre presente.

**Formato:** bote de plástico de 125 ml que contiene 5.000 pupas de la avispa usando como sustrato pequeñas virutas de madera.

**Dosis de aplicación:** es de 1-4 individuos/m<sup>2</sup> en tres introducciones consecutivas. La primera introducción se realizará con la aparición de los primeros individuos de mosca blanca sobre el cultivo.

### **Ciclo de vida.**

Aunque *E. eremicus* puede desarrollarse sobre cualquier estado larvario de mosca blanca, presenta más afinidad sobre el segundo y tercer estado. Siendo así, lo que ocurre es que las hembras de esta avispa buscan larvas de mosca blanca que no estén parasitadas y colocan entre éstas y la hojas un huevo (pueden colocar en diferentes larvas unos 3-5 huevos por día). Pasados unos 3 días, el huevo toma una coloración oscura y eclosiona, apareciendo la larva de primer estado que se va a introducir dentro de la larva de mosca blanca, dando lugar a una crisálida en la cuál se desarrollará la larva de *E. eremicus* hasta formarse el adulto. Una vez formado éste, a través de su mandíbula creará un orificio en la crisálida y emergerá y a partir de ahí podrá alimentarse de alguna larva de mosca cercana y si es hembra, estará preparada para buscar nuevas larvas para parasitarlas. En condiciones ambientales adecuadas (24 °C), todo el ciclo puede durar unas 3 semanas.

### **Identificación.**

Estas avispiillas amarillas son bastante pequeñas, sobre 1 mm de longitud, que poseen cabeza, tórax y abdomen. En la cabeza destacan tres puntos rojos en forma de triángulo que corresponden a tres ocelos y sus ojos que son de color verde. Sus patas son largas y de una tonalidad amarilla más clara que el resto del cuerpo. Las hembras se diferencian de los machos porque las primeras tienen un color amarillo más claro en todo el cuerpo que los machos y porque éstos poseen 3 segmentos en las antenas mientras que ellas, poseen 5 segmentos.

### **Modo de aplicación.**

Mantener el envase siempre en posición horizontal y alejado de la luz solar.

Transporte y almacenamiento a 5-10°C.

Aplicar durante las primeras horas del día o al atardecer.

Usar antes de 20 horas desde su recepción.