

## Hongos Entomopatógenos - Beauveria spp - Metarhizium spp

Son Microorganismos multicelulares que viven alimentándose de Insectos, enfermado larvas, pupas y adultos, se multiplican dentro del insecto reproduciéndose por esporas que se diseminan a otros individuos.

Producto elaborado sobre una matriz de harina de cereales, deshidratada y osmoacondicionada

que actúa como antagonista de Insectos como : Hylamorfa elegans “ Pololo Verde o san Juan “ Phytoloema herrmani “ Pololo Café “ , Sericoides viridis “ Pololo Dorado “ , Aegorhinus superciliosus “ Cabrito de la frambuesa” Asynonychus cervinus “ Capachito de los frutales” Naupactus xantographus “ Burrito de la vid”, entre otros.

Efectividad del control esta basada en la infección de su huésped en condiciones de alta humedad y de las etapas de la vida del insecto donde es más susceptible.

Las cepas son específicas del hongo entomopatógenos y del control dependiendo del insecto que se quiera controlar.

DOSIS aprox.  $10^{12}$  esporas por sobre.



## CONTROL BIOLÓGICO DE INSECTOS



CONTROL DE POLOLO DORADO CON VICHOFIN



CONTROL DE POLOLO VERDE CON VICHOFIN



CONTROL DE POLOLO DORADO CON VICHOFIN



La infectación de los hongos entomopatógenos se realiza a través de la hifas de las conidias que atraviesan la epicutícula de la células del tejido del insecto atravesando la epidermis y blastoporos llegando e infectando la hemolinfa produciendo la enfermedad que termina matando al insecto.

## MODO DE USO PRODUCTO EN PLOVO



**1** Disolver contenido en balde y mezclar con agua.



**2** Enjuagar el contenido del sobre con agua de la mezcla. Aplicar en estanque del asperjador ("fumigador")



**3** Vaciar en el estanque del asperjador

Producto compatible con casi todos los fitosanitarios

### Elementos de seguridad



APLICACION



DOSIFICACION SOLIDOS



DOSIFICACION LIQUIDOS



DELANTAL



TRAJE COMPLETO



BOTAS



GUANTES



RESPIRADOR



PROTECTOR NARIZ Y BOCA



PROTECTOR FACIAL