



BOVERIL[®]

PL63

• O PRODUTO

Grupo: inseticida microbiológico

Ingrediente ativo: conídios do fungo *Beauveria bassiana*

Linhagem: ESALQ PL63 (Exclusiva Koppert)

Formulação: pó molhável (WP)

Alvos: Mosca branca (*Bemisia tabaci*), Broca do café (*Hypothenemus hampei*), Ácaro rajado (*Tetranychus urticae*), Gorgulho do eucalipto (*Gonipterus scutellatus*)

Indicação: todas as culturas

Registro no MAPA: 4.902

• APLICAÇÃO

Pulverização terrestre ou aérea. A aplicação deve proporcionar contato direto entre produto e pragas alvo. Aplicar, preferencialmente, no final da tarde ou dias nublados, com temperatura entre 25°C e 35°C e umidade relativa do ar mínima de 60%. Realizar limpeza prévia do equipamento de pulverização e evitar calda pronta.

• FORMULAÇÃO

A formulação pó molhável (WP) de BOVERIL PL 63 possui alta solubilidade e suspensibilidade, conferindo ao produto excelente dispersão em água e condições de aplicações no campo.

• MECANISMO DE AÇÃO

Parasitismo: conídios do fungo germinam na superfície do inseto-praga, penetrando em seu tegumento, colonizando-o internamente. A liberação de toxinas no interior do inseto reduz sua mobilidade até a morte. Insetos colonizados pelo fungo tornam-se duros e cobertos por uma camada pulverulenta de conídios, visível a olho nu em tons de branco. Todo o processo ocorre até 12 dias após aplicação, dependendo das condições climáticas.

• BENEFÍCIOS

- Amplo espectro de ação.
- Ideal para Manejo Integrado de Pragas (MIP).
- Indicado para manejo de resistência de insetos-praga a inseticidas químicos.
- Preserva inimigos naturais das pragas.
- Fácil associação com outros métodos de controle.

• ARMAZENAMENTO



- 4 a -12°C



24 a 28°C

365 dias

45 dias