

# BAC MK

## INSETTICIDA BIOLOGICO IN POLVERE BAGNABILE A BASE DI *BACILLUS THURINGIENSIS*, VARIETÀ KURSTAKI

BAC MK Registrazione Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali n. 14547 del 26/03/2009

Composizione:

<b>Bacillus thuringiensis varietà Kurstaki, ceppo PB-54</b>	<b>g. 16</b>
(Potenza 32.000 UI/mg di formulato)	
<b>Coformulanti q. b. a</b>	<b>g. 100</b>

Distribuito da:

**COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ S.A. Succ. Italia**  
Viale Marelli, 132- 20099 Sesto San Giovanni (MI)

Tel. 02 0996 6107

**Euro TSA s.r.l.**

via G. Marconi, 13 - 24040 Forno San Giovanni (BG)

Tel. 0363/337452-55

**PROBELTE S.A.U**Calle Ulea, 22 - P.I. La Polvorista  
30500 Molina de Segura (Murcia) – Spagna  
Tel. +34 968 307 250

Stabilimento di produzione:

**PROBELTE S.A.U**Calle Ulea, 22 - P.I. La Polvorista  
30500 Molina del Segura (Murcia) Spagna

Peso netto: kg. 0, 1-0,2-0,25-0,5-1-2-5-10

Partita n.

**INDICAZIONI DI PERICOLO: ---****CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.****PREVENZIONE: P261 Evitare di respirare la polvere. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280 Indossare guanti e indumenti protettivi.****REAZIONE: P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.****CONSERVAZIONE: P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.****INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.**

**PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Durante le operazioni di miscelazione e carico utilizzare guanti protettivi e proteggere gli occhi e il viso. Durante la fase di applicazione indossare guanti e indumenti protettivi.**

**INFORMAZIONI MEDICHE**

**In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.**

**CARATTERISTICHE E MODO D'AZIONE**

Il prodotto agisce esclusivamente per ingestione sulle larve dei lepidotteri che interrompono il processo di alimentazione dopo poche ore dall'ingestione, arrivando alla morte anche dopo qualche giorno. Per una efficace azione si raccomanda di trattare popolazioni di larve nei primi stadi di sviluppo.

**DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO**

**AGRUMI:** contro tignola degli agrumi (*Prays citri*) e torricidi ricamatori (*Cacoecia rosana*), intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 35-125 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 800 a 1500 l/ha di acqua; effettuare max. 2 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**VITE:** contro tignole (*Lobesia botrana*, *Eupoecilia ambiguella*), intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 50-200 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 500 a 1000 l/ha di acqua; effettuare max. 3 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**POMODORO (in campo e in serra):** contro nottuidi (*Helicoverpa spp.*, *Plusia spp.*, *Spodoptera spp.*) e tignola del pomodoro (*Tuta absoluta*), intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 50-200 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 500 a 1000 l/ha di acqua; effettuare max. 3 applicazioni per stagione, con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**PEPERONE, CETRIOLO, CETRIOLINO, ZUCCHINO (in campo e serra) LATTUGHE ED ALTRE INSALATE (INCLUSE LE BRASSICACEE), CARCIOFO, SPINACI E SIMILI (in campo):** contro nottuidi (*Helicoverpa spp.*, *Plusia spp.*, *Spodoptera spp.*), intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 50-200 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 500 a 1000 l/ha di acqua; effettuare max. 3 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**CAVOLI:** contro cavolaia (*Pieris brassicae*), tignola (*Plutella xylostella*), nottuidi (*Helicoverpa spp.*, *Plusia spp.*, *Spodoptera spp.*), intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 50-200 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 500 a 1000 l/ha di acqua; effettuare max. 3 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**ACTINIDIA:** contro Eulia (*Argyrotaenia pulchellana*), intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 50-200 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 500 a 1000 l/ha di acqua; effettuare max. 2 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**OLIVO:** contro tignola dell'olivo (*Prays oleae*), intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 35-125 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 800 a 1500 l/ha di acqua; effettuare max. 2 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**DRUPACEE:** contro cidia (*Cydia molesta*), tignola (*Hyponomeuta malinellus*), lepidotteri defogliatori (*Malacosoma neustria*, *Anarsia lineatella*, *Oryza spp.*, etc.), torricidi (*Archips rosanus*, *Archips podanus*), intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 35-125 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 800 a 1500 l/ha di acqua; effettuare max. 2 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**POMACEE:** contro carpocapsa (*Carpocapsa pomonella*), tignola (*Hyponomeuta malinellus*), lepidotteri defogliatori (*Malacosoma neustria*, *Oryza spp.*, etc.), torricidi (*Archips rosanus*, *Archips podanus*), intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 35-125 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 800 a 1500 l/ha di acqua; effettuare max. 2 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**FRAGOLA (in campo e serra):** contro nottuidi (*Helicoverpa spp.*, *Plusia spp.*, *Spodoptera spp.*), intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 50-200 g/hl d'acqua (0,5-1

kg/ha), utilizzando da 500 a 1000 l/ha di acqua; effettuare max. 2 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**FRUTTIFERI A GUSCIO:** contro tignola (*Anarsia lineatella*), torricidi (*Archips rosanus*, *Archips podanus*), *Aglaope infausta*, intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 35-125 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 800 a 1500 l/ha di acqua; effettuare max. 2 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**COTONE:** contro nottuidi (*Helicoverpa armigera*, *Plusia spp.*) e verme rosso del cotone (*Pectinophora gossypiella*), intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 50-200 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 500 a 1000 l/ha di acqua; effettuare max. 2 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**FORESTALI:** contro lepidotteri defogliatori, intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 35-125 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 800 a 1500 l/ha di acqua; effettuare max. 3 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**FLOREALI E ORNAMENTALI:** contro lepidotteri defogliatori, intervenire alla comparsa delle prime larve alla dose di 50-200 g/hl d'acqua (0,5-1 kg/ha), utilizzando da 500 a 1000 l/ha di acqua; effettuare max. 3 applicazioni per stagione con un intervallo tra i trattamenti di 7-14 giorni.

**MODALITÀ DI APPLICAZIONE**

Applicare il prodotto preferibilmente nelle ore più fresche della giornata con attrezzature che, munite di pompe a volume, distribuiscono volumi medio-alti di acqua.

L'aggiunta di un bagnante-adesivante può essere utile per ottenere una migliore distribuzione e persistenza del prodotto.

**AVVERTENZE:**

- conservare la confezione in luogo fresco e ventilato;
- chiudere ermeticamente le confezioni parzialmente utilizzate;
- evitare l'esposizione diretta delle confezioni ai raggi solari;
- a temperatura ambiente e in condizioni integre, il prodotto è stabile per almeno 2 anni.

**PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA:** sciogliere il prodotto in poca acqua a parte ed aggiungere, sempre mescolando, al totale quantitativo di acqua. Distribuire la miscela acquosa entro 12 ore dalla sua preparazione con pompe a volume normale.

**COMPATIBILITÀ:** Il prodotto non è compatibile con sostanze alcaline (es. Calce e Poltiglia Bordolessi alcalina).

Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate precauzioni prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

**SOSPENDERE I TRATTAMENTI 3 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA****ATTENZIONE**

**DA IMPIEGARSI ESCLUSIVAMENTE PER GLI USI E ALLE CONDIZIONI RIPORTATE IN QUESTA ETICHETTA. CHI IMPIEGA IL PRODOTTO È RESPONSABILE DEGLI EVENTUALI DANNI DERIVANTI DA USO IMPROPRIO DEL PREPARATO. IL RISPETTO DI TUTTE LE INDICAZIONI CONTENUTE NELLA PRESENTE ETICHETTA È CONDIZIONE ESSENZIALE PER ASSICURARE L'EFFICACIA DEL TRATTAMENTO E PER EVITARE DANNI ALLE PIANTE, ALLE PERSONE ED AGLI ANIMALI.**

**NON APPLICARE CON MEZZI AEREI**

**NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA OPERARE IN ASSENZA DI VENTO**

**DA NON VENDERSI SFUSO**

**SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI**

**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**

**IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO**