

BioShield FL



EFFETTO SCUDO

CONCIME ORGANICO AZOTATO CARNICCIO FLUIDO IN SOSPENSIONE

Analisi:

Azoto (N) organico	3,1 %
Azoto (N) organico solubile	3,0 %
Carbonio (C) organico	42% s.s.
Lecanicillium lecanii	≥1x10 ⁹ UFC/g
Beauveria bassiana	≥1x10 ⁹ UFC/g

**Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.
Conservare a temperatura compresa tra 4°C e 30°C.
Il preparato non è combustibile.**

Materie Prime: carniccio fluido in sospensione; concentrazione Massima in mg/kg di sostanza secca di CrVI=0

In previsione di stress da: *Afidi, Aleurodidi, Elateridi, Nottuidi, Dorifora, Diabrotica*

BioShield FL è un prodotto che trova applicazione prevalentemente sugli apparati aerei delle piante, dove esplica la sua massima efficacia. Può essere impiegato anche sull'apparato radicale. Facilita lo sviluppo in concentrazioni anche superiori a 109 u.f.c./g dei funghi *Lecanicillium lecanii* e *Beauveria bassiana*, che prediligono per il loro sviluppo sostanze proteiche e chitine presenti nei corpi d'insetti fitofagi. In presenza di questi organismi, i funghi si riproducono colonizzando stadi larvali ed adulti degli insetti, parassitizzandoli fino alla loro eliminazione. In particolare questi funghi risultano attivi nei confronti di Afidi, Aleurodidi, Elateridi, Nottuidi, Dorifora, Diabrotica, ecc..

Preparazione e utilizzo:

I risultati migliori si ottengono con temperature dell'aria comprese tra 10 e 35°C. Mescolare prima dell'uso in modo da omogeneizzare il contenuto.

Applicazioni e dosaggi:

Somministrare sull'apparato aereo, sul fusto, al suolo o nel suolo 2-3 kg/ ha in sospensione acquosa. Ripetere l'applicazione dopo 3-7 giorni fino all'ottenimento dei risultati attesi. Intervenire mediante atomizzatore, irrorazione, irrigazione, aspersione, fertirrigazione, pali iniettori.

Modalità di conservazione:

Il prodotto si conserva per due anni, se mantenuto ben chiuso e protetto, in luogo asciutto, lontano da fonti di calore e dalla luce diretta. Non necessita di conservazione in frigorifero. La temperatura ottimale di stoccaggio è 10- 25°C.

Note:

Non è tossico. Tuttavia, per la sua elevata concentrazione, è meglio evitare il contatto con gli occhi e la bocca. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Compatibilità limitata con i fungicidi. Non provoca danni agli insetti predatori di fitofagi. Trattandosi di prodotto naturale è importante il rispetto del dosaggio minimo d'impiego per una sicurezza d'efficacia; eventuali incrementi nelle dosi non provocano effetti dannosi alle colture. Si declina ogni responsabilità per eventuali danni arrecati per un uso improprio o non conforme alla corretta pratica agronomica.