

META +

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA - INOCULO DI FUNGHI MICORRIZICI. CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA



Caratteristiche generali

META +, ammendante semplice vegetale non compostato, è un rimedio efficace (in forma indiretta) contro diversi attacchi d'insetti che agiscono sia a livello radicale e sia fogliare. META + trova applicazione nei terricciati, nei substrati di coltura, nel terreno e fuori suolo. Favorisce lo sviluppo di microflora utile tra cui funghi come *Metarhizium anisopliae*, *Beauveria bassiana*, ecc., che prediligono sostanze proteiche e chitinarie, sviluppandosi su di esse e producendo spore in concentrazioni elevate, superiori anche a 10^9 u.f.c./g; tali spore, in condizioni favorevoli, rigermignano, producendo micelio che si sviluppa a spese delle larve e degli insetti dannosi. I microrganismi appena citati non danneggiano in alcun modo api e insetti pronubi. Gli insetti maggiormente colpiti appartengono agli ordini dei Coleotteri (cfr. *Otiorhynchus* spp.), Elateridi, Nottuidi, ecc. Essendo in forma liquida, il prodotto può essere distribuito al piede delle piante (e interrato) o su tutta la chioma. META + favorisce anche lo sviluppo di batteri PGPR.

Composizione

ANALISI

contenuto in micorrize	1%
contenuto in batteri della rizosfera	10^9 u.f.c./g
<i>Metarhizium anisopliae</i>	10^9 u.f.c./g
<i>Beauveria bassiana</i>	10^9 u.f.c./g

Consigli pratici per l'uso

Le migliori condizioni ambientali per l'applicazione di META + comprendono temperature ed umidità medie; è comunque utilizzabile con temperature comprese tra 10 e 35°C. È sconsigliata la miscelazione con prodotti a pH elevato. Diluire la quantità di prodotto necessaria in poca acqua e poi portare a volume e miscelare la soluzione ottenuta per alcuni minuti. Il prodotto è stabile e può essere conservato per due anni se mantenuto ben chiuso e protetto; non necessita di stoccaggio in frigorifero. Trattare in qualsiasi ora della giornata. Ai dosaggi più bassi, si consigliano 2-3 ripetizioni a distanza di circa 7-15 giorni, a seconda delle colture interessate.

Dose per tappeti erbosi: 25-30 g/100 m², pari a 25-30 g/10 litri d'acqua (applicazione radicale)
Tutte le colture: 2-3 kg/ha (applicazioni fogliari e radicali)

È possibile anche effettuare trattamenti radicali localizzati attraverso il palo iniettore. La frequenza e l'epoca dei trattamenti sono da rapportare alle condizioni climatiche, alla gravità e alla persistenza delle condizioni che predispongono le piante a stress e attacchi d'insetti.

Periodo di distribuzione



PESO CONFEZIONE: flaconi da 1 Kg - 500 g - 250 g



EMERALD