

Scheda Tecnica BioplantGuard

Prodotto destinato al trattamento di semi, piante, vivai, impianti in pieno campo e sotto serra.

COMPOSIZIONE

Miscela di funghi benefici per le colture, a base di varie specie tra cui *Trichoderma* spp., e di enzimi ad attività stimolante quali chitinasi, glucanasi, xilanasi.

Matrice organica: ammendante vegetale semplice non compostato	3%
Spore e micelio	10 ⁷ CFU/ml
Enzimi	1 g/L
Batteri della rizosfera	0.5%
Micorrize	1%
Acqua	q.b.a. 1L
Preservante	glicerolo

Distribuito da: **S.A.I.P.A.N. srl** – via L. Angelloni, 3 – 84013 Cava de' Tirreni (Sa)
Officina di produzione e confezionamento: iscr. Rea C.C.I.A.A. Caserta n° 192754 - Azienda Certificata UNI EN ISO 9001 : 2000

CARATTERISTICHE

E' un prodotto usato per il trattamento di semi, piante e frutti allo scopo di aumentarne la resistenza a stress sia di natura biotica (patogeni, fitofagi, ecc..) sia di natura abiotica (termici, nutrizionali, fitotossicità, stanchezza del terreno ecc.). E' costituito da una combinazione di spore e miceli di funghi saprofiti del suolo ad azione simbiotica con le piante e di enzimi che ne esaltano l'attività. Gli effetti favorevoli che si riscontrano sulla pianta sono una migliore crescita e sviluppo dell'apparato radicale e fogliare, un maggiore produttività anche in presenza di stress di natura abiotica, un'induzione di resistenza agli agenti patogeni.

CAMPO DI APPLICAZIONE

E' impiegato per ridurre la suscettibilità delle colture agli agenti patogeni più comuni e agli stress causati da fitopatie di natura non parassitaria. Si impiega inoltre per stimolare lo sviluppo e la produttività delle colture. Si applica sin dai primi stadi dello sviluppo delle radici o delle foglie, e quindi come trattamento dei semi, alla semina, al trapianto, durante la radicazione delle talee, nei rinvasi e, in generale, alla ripresa vegetativa delle piante. Il prodotto si impiega mediante trattamento spray sulla parte aerea, come bagno per piantine o semi alla semina o al trapianto, mescolato alle acque d'irrigazione, mescolato ai terricci e substrati per semenzai, vivai, cercando di ottenere un'omogenea distribuzione. Il prodotto è compatibile con la maggior parte dei sistemi di applicazione di trattamenti fitosanitari o di fertilizzazione.



PREPARAZIONE, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Il prodotto liquido può essere opportunamente diluito in acqua per le varie applicazioni: spray, irrigazione, bagno di semi, piante, per l'incorporazione nel terriccio, oppure applicato tal quale al terreno intorno al colletto. Agitare bene il prodotto prima dell'uso e versarne la quantità desiderata in un recipiente vuoto, aggiungendo l'acqua per la diluizione a più riprese in piccole quantità, omogeneizzando ogni volta..

Coltura	Dosi	Modalità applicative
Pomodoro, peperone, melanzana, cetriolo, zucchino, cavolo, cipolla, aglio, pisello, sedano, finocchio, basilico, rucola, patata.	Spray 500-1000 ml / 1000 m ² oppure 5-10 L / ha Al terriccio 50 ml / litro di terreno	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Come spray o per irrigazione al terreno, cercando di distribuire il prodotto uniformemente. Trattare all'impianto o alla semina e ripetere una volta dopo 7 gg. ✓ In miscela ai terricci per semenzai e vasi. Lungo la fila di semina o trapianto. ✓ Concia delle radici: bagnare le radici più giovani. Emulsionare 500 ml di prodotto in 100 litri di acqua ed immergervi i contenitori fino al colletto delle piantine. Ripetere il trattamento dopo il trapianto
Vivai, impianti di agrumi, drupacee, floreali e ornamentali	Al terriccio 50 ml / litro di terreno Spray 20-50 ml / m ² Colture arboree 5-10 ml/pianta	Vedi sopra Su colture arboree: bagnare la zolla o la buca. Ripetere il trattamento dopo 2 mesi, poi ogni sei mesi partendo dalla ripresa vegetativa
Trattamento dei semi e bagni per piantine	200 -300 ml / Kg di semi	Concia dei semi: imbibire i semi per 1 ora, rimuovere il liquido in eccesso e lasciar asciugare i semi se non utilizzati subito. Ripetere il trattamento una settimana dopo la semina.



Prodotto per la S.A.I.P.A.N. srl da officina

Iscr. Rea C.C.I.A.A. Caserta n° 192754 - Azienda Certificata UNI EN ISO 9001 : 2000

COMPATIBILITÀ

È compatibile con la maggior parte dei trattamenti fitosanitari e con tutti i fertilizzanti.

IMMAGAZZINAMENTO E CONSERVAZIONE

Va conservato in confezioni chiuse in ambiente asciutto e fresco.

ATTENZIONE

Impiegare esclusivamente in agricoltura. Nel caso di trattamento dei prodotti agricoli, anche se il preparato non contiene principi nocivi per persone ed animali, avvisare il consumatore di lavare il prodotto con acqua prima del consumo. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da un uso improprio del preparato. Il rispetto delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, persone e animali. Non applicare con mezzi aerei, Non contaminare alimenti e bevande. Non vendere sfuso

FRASI DI RISCHIO

Irritante per gli occhi e per la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

CONSIGLI DI PRUDENZA

Conservare fuori dalla portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Usare indumenti protettivi e guanti adatti. In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrargli il contenitore o l'etichetta).



Prodotto per la S.A.I.P.A.N. srl da officina

Is cr. Rea C.C.I.A.A. Caserta n° 192754 - Azienda Certificata UNI EN ISO 9001 : 2000