



RIZOCORE

Prodotto ad azione specifica inoculo di funghi micorrizici

COMPOSIZIONE:

Contenuto in micorrize..... 5%
 Contenuto in batteri della rizosfera
 (*Bacillus megaterium*):..... 10^4 UFC/g
 Contenuto in
Trichoderma harzianum ... 10^{10} UFC/g

Formulazione:

WG

Confezioni:

50g X 25

Conservazione:

- a temperatura ambiente (25°C): 6 mesi
- In frigorifero (4°C): almeno 1 anno

Si tratta di un formulato in granuli idrodispersibili (WG) che grazie alla presenza di micorrize e batteri della rizosfera, ma soprattutto di un ceppo selezionato di *Trichoderma harzianum*, favorisce e stimola la crescita e lo sviluppo radicale, aumentando in questo modo la capacità delle radici di esplorare il suolo circostante e permettendo così una maggiore assimilazione di nutrienti. L'obiettivo finale è quello di una pianta più sana e resistente agli stress abiotici, con i conseguenti influssi positivi sulla coltura e sulla produzione.

MODALITÀ DI IMPIEGO: il prodotto va applicato per fertirrigazione o altro mezzo di distribuzione per via acquosa oppure per la concia delle sementi

- Fertirrigazione:
 - Orticole in pieno campo: 50-100 gr/ha per applicazione
 - Orticole in serra: 50-100 gr/ha per applicazione
- Iniziare le applicazioni subito dopo il trapianto. Si può distribuire il prodotto anche in vivaio nel substrato di coltivazione delle piantine o a pieno campo prima del trapianto o semina. Ripetere l'inoculo ogni 3-4 settimane, anche in base alla lunghezza del ciclo culturale. Utilizzare

i dosaggi più elevati proporzionalmente allo sviluppo vegetativo delle piante.

- Arboree: 50-100 gr/ha per applicazione a seconda che si tratti di piante giovani o in produzione
 Il prodotto può essere applicato nel solco di trapianto tramite veicolo acquoso; ripetere l'intervento dopo 4-6 settimane e ad intervalli simili per tutto il ciclo vegetativo, quando possibile per fertirrigazione. In impianti già sviluppati iniziare le applicazioni subito dopo la ripresa vegetativa ripetendo l'inoculo ogni 4-8 settimane. Utilizzare i dosaggi più elevati proporzionalmente allo sviluppo vegetativo delle piante

- Concia delle sementi: 50-100 g/ha (diluendo il quantitativo richiesto in un'opportuna quantità di acqua, oppure a secco sopra la semente direttamente nella tramoggia di semina); miscelare le sementi con il prodotto in modo che aderisca al tegumento; fare attenzione che le sementi non siano già conciate con fungicidi di sintesi.

AVVERTENZE: fare attenzione alle miscele con fungicidi e altri agrofarmaci; allo scopo consultare la tabella di compatibilità nel sito www.biogard.it.

CAMPI E DOSI DI IMPIEGO

COLTURA	DOSAGGIO	MODALITÀ	EPOCA DI APPLICAZIONE
Orticole	50-100 g/ha	al suolo via fertirrigazione o altro mezzo di distribuzione per via acquosa	al trapianto; ripetere dopo 4-6 settimane
Arboree	50-100 g/ha	al suolo via fertirrigazione o altro mezzo di distribuzione per via acquosa	all'impianto e ad ogni ripresa vegetativa; ripetere dopo 4-6 settimane
Floricole e ornamentali	50-100 g/ha	al suolo via fertirrigazione o altro mezzo di distribuzione per via acquosa	al trapianto e ad ogni ripresa vegetativa; ripetere dopo 4-6 settimane
Vivai di piante arboree e vite	50-100 g/ha	al suolo via fertirrigazione o altro mezzo di distribuzione per via acquosa	al trapianto o alla ripresa vegetativa
Vivai di piante orticole	20-60 g/1000 mq di vivaio	distribuzione in soluzione acquosa	alla semina oppure alla disposizione dei plateau/casse in serra.
Forestali	50-100 g/ha	al suolo via fertirrigazione o altro mezzo di distribuzione per via acquosa	al trapianto o alla ripresa vegetativa
Concia delle sementi	50-100 g/ha	in soluzione acquosa oppure a secco	Nel primo caso trattare la semente prima della semina e rimescolarla adeguatamente per uniformare la massa. Nel secondo caso aggiungere Rizocore sopra la semente nella tramoggia di semina.

