



Matodex

RADICI PIÙ FORTI

Numero di registro
dei fertilizzanti biologici

0009124/15

COMPOSIZIONE

Tipo di ammendante organico:

Ammendante vegetale
semplice non compostato

Contenuto in micorrize: 1%

Glomus mosseae,
Glomus intraradices

Contenuto in batteri della

Rizosfera: 10^{10} UFC/g

Assenza di OGM e di organismi
patogeni

CARATTERISTICHE C.F.

pH 5.5-7.5 +/- 0.5

Densità 1.00 +/- 0.5

Colore Marroncino

Odore Trascurabile

Solubilità Disperdibile

FORMULAZIONE

Liquido

CLASSIFICAZIONE

Nessuna

CONFEZIONI

Flacone da 1 L

Tanica da 5 L

APPLICAZIONI



Made in Italy

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA INOCULO DI FUNGHI MICORRIZICI

Caratteristiche principali:

MATODEX è una soluzione innovativa e multifunzionale pensata per migliorare la salute del suolo, favorire la crescita delle piante e sostenere la loro resilienza in modo naturale e sostenibile. Grazie alla presenza dei microrganismi *Bacillus firmus* e *Streptomyces avermitilis*, MATODEX promuove la colonizzazione della rizosfera, offrendo benefici che si estendono dal rafforzamento dell'apparato radicale alla gestione equilibrata delle popolazioni di nematodi fitoparassiti.

Meccanismo d'azione

I microrganismi di MATODEX colonizzano attivamente la superficie delle radici, migliorandone la struttura, l'ancoraggio al suolo e la capacità di assorbire nutrienti, aumentando così la resilienza della pianta agli stress ambientali. Inoltre attraverso l'assorbimento e la metabolizzazione dei nutrienti rilasciati dalle radici, i microrganismi riducono la disponibilità di risorse nutritive per i nematodi, limitandone indirettamente lo sviluppo e migliorando l'equilibrio biologico del suolo. L'azione congiunta dei microrganismi presenti in MATODEX stimola la capacità naturale della pianta di resistere a fattori di stress, contribuendo al mantenimento di una coltura sana e produttiva.

MODALITÀ DI IMPIEGO

- Colture orticole in campo aperto e serra: 1-2 L/ha
- IV gamma: 100-200 ml/1000 m²
- Fragole: 100-200 ml/1000 m²
- Erbe fresche e aromatiche: 100-200 ml/1000 m²
- Floricole e ornamentali: 100-200 ml/1000 m²
- Frutticoltura [pomacee (melo, pero, ecc.), drupacee (albicocco, pesco, ciliegio, ecc.), actinidia (kiwi)]: 1-2 L/ha
- Vite / Olivo: 1-2 L/ha
- Tappeti erbosi: 1-2 L/ha
- Agitare bene prima dell'uso
- Applicare il prodotto in modo uniforme
- Riapplicare il prodotto in caso di bisogno