

SOILMICRO

INOCULO DI FUNGHI MICORRIZICI

DESCRIZIONE

SOILMICRO è un prodotto progettato per migliorare le caratteristiche del suolo e stimolare la crescita delle piante. La sua innovativa formulazione avviene tramite un processo di liofilizzazione, rispettando rigorosi standard di qualità. La miscelazione ad alta concentrazione garantisce un'ottimale efficacia e una distribuzione uniforme attraverso i sistemi di irrigazione convenzionali.

SOILMICRO è costituito da un inoculo a base di endo-micorrize associate a ceppi naturali di *Trichoderma asperellum* e di Batteri della rizosfera. Le componenti microbiche operano in sinergia per ristabilire gli equilibri nel microambiente radicale, producendo risultati tangibili: migliora l'assimilazione di nutrienti e acqua nel suolo, favorisce lo sviluppo radicale e il radicamento, rivitalizza terreni molto sfruttati e impoveriti, e crea condizioni sfavorevoli per la proliferazione di funghi e batteri patogeni, contribuendo così alla salute delle piante.

MODALITA' E DOSI D'IMPIEGO

COLTURA	DOSE DI APPLICAZIONE	METODO DI APPLICAZIONE
Cereali, Legumi e Girasole	100 g/ha o un massimo di 3 g/kg di semi	Applicare come trattamento ai semi o applicazione nei solchi.
Frutta a granella e a nocciolo, Agrumi, Ulivi, Alberi da frutta a guscio, mango, avocado, actinidia e altri frutti tropicali e sub-tropicali	200 g/600 alberi Alla messa a dimora	Sciogliere 200 g in 30 litri di acqua. Applicare 50 ml della sospensione per pianta direttamente sulle radici, prima di chiudere la buca di piantumazione Nota: Mantenere la sospensione sotto agitazione costante
	200g/ha Frutteti dal 2° anno in poi	Applicare il primo trattamento all'inizio della stagione e ripetere l'applicazione dopo un mese
Melograni, Uve da tavola, uve da vino e altri Rampicanti, Frutti di bosco (*Esclusi mirtilli), Luppoli	200 g/1200 piante Alla messa a dimora	Sciogliere 200 g in 30 litri di acqua. Applicare 25 ml della sospensione per pianta direttamente sulle radici, prima di chiudere la buca di piantumazione Nota: Mantenere la sospensione sotto agitazione costante
	200g/ha Frutteti dal 2° anno in poi	Applicare il primo trattamento all'inizio della stagione e ripetere l'applicazione dopo un mese
Ortaggi a bulbo, Ortaggi a radice e a stelo, Verdure in foglia (*Escluse le colture di cavolo), Cucurbitacee, Ortaggi a frutto, Ortaggi a tubero (solo alla messa in campo o al trapianto), Piante ornamentali	200g/m ³ di substrato Presso il semenzaio	Applicare il trattamento 10 giorni dopo la nascita
	200g/ha Alla messa in campo o al trapianto*	Applicare il primo trattamento direttamente dopo il trapianto o 10 giorni dopo la nascita e ripetere l'applicazione dopo un mese.

APPLICAZIONE: SOILMICRO si utilizza su colture orticole, piante da frutto, colture industriali-cereali e nel florovivaismo. Preparazione della soluzione: in un secchio pieno di acqua preferibilmente tiepida aggiungere gradualmente SOILMICRO e favorirne la solubilizzazione agitando il composto; versare poi nella cisterna e procedere all'applicazione mantenendo in agitazione la soluzione.

Prima di miscelare con altri prodotti verificare la compatibilità della miscela con il serbatoio e la tolleranza della coltura. Una volta che il prodotto è sospeso in acqua, garantire un'agitazione costante per evitare la sedimentazione. Rimuovere tutti i filtri minori di 100 micron per evitare eventuali ostruzioni.

COMPOSIZIONE

Tipo di ammendante organico: Ammendante vegetale semplice non compostato
 Contenuto di Micorrize 38%
 Contenuto in batteri della rizosfera 1x10⁴ UFC/g
 Contenuto in trichiderma 1x10⁵ UFC/g

Assenza di OGM e di organismi patogeni

Materie prime: batteri autorizzati ai sensi dell'art.3(4) del Reg. CE 889/2008, ammendante prodotto con legname non trattato dopo l'abbattimento, radici di sorgo

I metodi di analisi non riportati sono metodi interni del produttore.



CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA