

TERRA

Chitosano sostanza di base

SVILUPPO DEL APPARATO RADICALE

TERRA – chitosano sostanza di base - agisce come elicitore naturale. Arricchito con estratti vegetali e minerali specifici e selezionati per stimolare in modo mirato lo sviluppo radicale in particolare su frutteti, vigneti e orticole in pieno campo.

CARATTERISTICHE

Il prodotto è naturale al 100%, solubile e con le seguenti proprietà d'azione:

- Stimola lo sviluppo dell'apparato radicale, favorendo una radicazione sana e vigorosa.
- Attiva a livello biochimico il sistema di autodifesa, promuovendo la formazione di essudati radicali e una sinergia ottimale con i microorganismi benefici, essenziali per l'assimilazione dei microelementi.

CAMPI E MODALITÀ D'IMPIEGO

I dosaggi e le indicazioni d'impiego riportati sono da considerarsi indicativi. Per ottenere risultati ottimali, si consiglia di attenersi alle indicazioni fornite dai nostri tecnici e/o consulenti, che possono fornire raccomandazioni personalizzate in base alle specifiche condizioni agronomiche e culturali:

COLTURE	DOSAGGIO	APPLICAZIONE	INTERVALLI E RIPETIZIONI
FRUTTICOLTURA	2lt/ha	radicale	Effettuare da 2 a 4 trattamenti durante il ciclo vegetativo, da marzo a settembre, in base allo stato di salute dell'apparato radicale
VITICOLTURA	2lt/ha	radicale	In caso di crescita scarsa e stentata, si consiglia di effettuare da 2 a 4 trattamenti durante il ciclo vegetativo
COLTURE IN PIENO CAMPO MELONE ZUCCHINO POMODORO	2lt/ha	radicale	Effettuare da 2 a 4 trattamenti durante il ciclo vegetativo, da marzo a settembre, in base allo stato di salute dell'apparato radicale. Per stimolare lo sviluppo radicale, si raccomandano 2-3 trattamenti: il primo pochi giorni dopo il trapianto, il secondo e il terzo a distanza di 2 settimane

COMPOSIZIONE

- **Principio attivo:** Chitosano (CAS N. 70694-72-3) – 1%
- **Altri componenti:** Estratti vegetali e minerali conformi al Regolamento CE n. 1107/2009 e Reg. UE n. 563/2014, comprese le successive rettifiche (Reg. UE 2021/1446)
- **Forma formulativa:** Soluzione idroalcolica al 3% contenente estratti vegetali specifici

Proprietà aggiuntive

- Contenuto di metalli pesanti: < 40 ppm
- Privo di organismi geneticamente modificati (OGM)
- Non contiene estratti ottenuti da processi di fermentazione
- Non altera né interferisce con la microbiologia naturale del suolo

MISCIBILITÀ E SOLUBILITÀ

Il prodotto è completamente solubile in acqua. È miscibile con concimi. Non sono note incompatibilità con insetticidi o fungicidi, né interferenze con la loro efficacia. Inoltre, il prodotto non altera il pH delle miscele in cui viene impiegato.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

- Chitosano è un prodotto naturale (polisaccaride) ottenuta dall'esoscheletro dei crostacei
- Il prodotto è ammesso in agricoltura biologica ai sensi del Reg. (UE) 2018/848
- Il prodotto non ha effetti nocivi conosciuti, né immediati - né ritardati, sulla salute umana, degli animali e di insetti utili
- Il prodotto non ha effetti inaccettabili conosciuti sull'ambiente
- **Il prodotto non lascia residui ed è privo di tempi di carenza**