

NEWFERSTIM Ca Mg



NUTRIZIONE

IL PRODOTTO IDEALE
PER GARANTIRE
RESA E QUALITA'
ELEVATE

ALTO CONTENUTO IN AMMINOACIDI
LIBERI, PEPTIDI E PROTEINE



LINEA FERTIRRIGANTI LIQUIDI



NEWFERSTIM Ca Mg

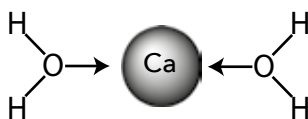
Focus sul prodotto

CARATTERISTICHE: Newferstim Ca Mg è un concime organo-minerale innovativo studiato per apportare i nutrienti in modo efficace tramite fertirrigazione. Lo specifico processo produttivo consente di associare il calcio ed il magnesio alla frazione organica aminoacidica in modo da avere un migliore assorbimento e facilitare la traslocazione nella pianta. L'azoto presente viene protetto dai fenomeni di lisciviazione e agisce in modo costante sullo sviluppo vegetativo sin dalle fasi iniziali. La frazione di aminoacidi essenziali, oltre ad agire da "carrier trasportatori", favorisce la formazione del capillizio radicale assorbente e aiuta la pianta a superare eventuali stati di stress fisiologico ed ambientale.

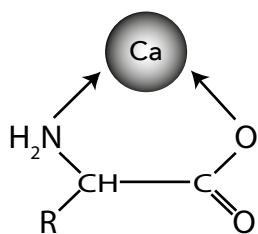
Complessazione tra aminoacidi e nutrienti



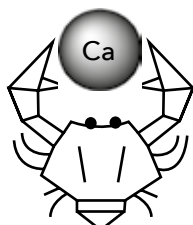
Ione "nudo"
in soluzione soggetto a
"inattivazione"



Ione legato a
due molecole d'acqua:
stato di "complesso"



Ione metallico legato ad un
amminoacido in forma anionica:
stato di complesso "chelato"



analogia con le
chele del granchio

Newferstim Ca Mg **previene e cura fisiopatie dovute a squilibri di calcio e magnesio** come la buttersuga amara del melo, disseccamento del rachide della vite, macchia nera della patata, tip burn dell'insalata, spaccature dell'epidermide delle ciliegie e nettarine, tessuti molli della polpa di frutti ed ortaggi.



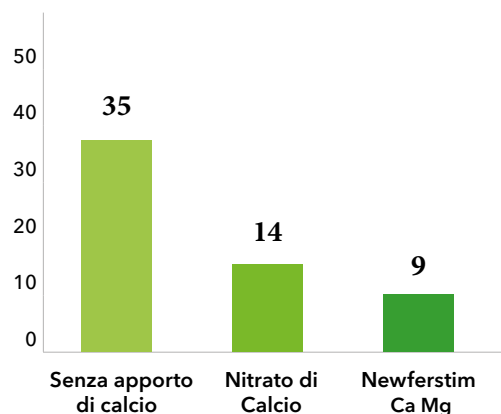
Esperienze in campo

Pomodoro zona Ferrara

L'utilizzo del prodotto in fertirrigazione ha permesso di ridurre il fenomeno del marciume apicale su pomodoro. Newferstim Ca Mg risulta performante anche nei casi più difficili in cui stress ambientali e produzioni elevate rendono poco efficace l'utilizzo del nitrato di calcio o altri fertilizzanti minerali a base Calcio.



% Bacche con Marciume apicale



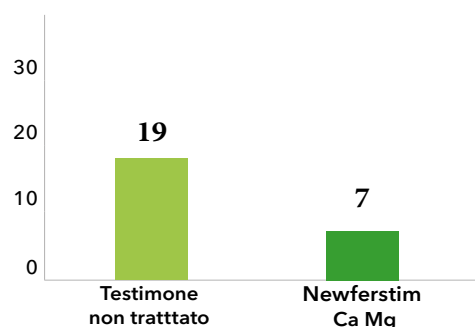
Esperienze in campo

Ciliegio zona Puglia

Newfertstim Ca Mg in applicazione fogliare durante lo sviluppo della drupa consente di ridurre la percentuale di cracking nei frutti raccolti. La maggior resistenza meccanica della polpa consente anche un allungamento della shelf life dopo la raccolta.



% di Cracking

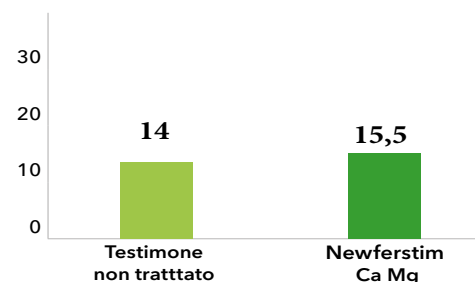


Melone zona Sicilia

L'utilizzo di Newfertstim Ca Mg in fertirrigazione durante lo sviluppo della pianta di melone consente di migliorare l'attività fotosintetica. Un ottimale fotosintesi garantisce alla pianta di mantenere alto il livello zuccherino e la quantità del raccolto.



Grado brix



L'apporto di Newfertstim Ca Mg nelle fasi di massimo assorbimento radicale, consente di migliorare l'attività fotosintetica della pianta, favorire la formazione di tessuti vegetali resistenti, migliorare il livello qualitativo e di aumentare la conservabilità delle produzioni agricole.



NUTRIZIONE

NEWFERSTIM Ca Mg

CONCIME ORGANO-MINERALE AZOTATO
in sospensione
PER FERTIRRIGAZIONE ED USO FOGLIARE

- Previene e cura fisiopatie dovute a squilibri di **Calcio e Magnesio**.
- Migliora il livello qualitativo e l'attività fotosintetica.
- Aumenta la conservabilità delle **produzioni ortofrutticole**.
- Favorisce la formazione di tessuti vegetali **resistenti**.

5-25
kg/HaDose media
d'impiego

Fertirrigazione

Applicazione
sulla pianta

COMPOSIZIONE

AZOTO (N) Totale di cui: organico 1%, ammoniacale 1%, ureico 2%, nitrico 4%	8,0%
OSSICO DI CALCIO (CaO) solubile in acqua	10,0%
OSSIDO DI MAGNESIO (MgO) solubile in acqua	2,0%
BORO (B) solubile in acqua	0,01%
CARBONIO (C) organico	3,0%



COMPONENTI ORGANICHE

Epitelio animale
idrolizzato

COMPONENTI MINERALI

Soluzione di nitrato
ammonico e urea.
Nitrato di calcio.

FORMULAZIONE

Liquida



CONFEZIONI

Tanica:
kg 10 - kg 20

CLASSIFICAZIONE

CLP  H 319

MISCIBILITA' E AVVERTENZE

Le applicazioni fogliari vano effettuate nelle ore più fresche della giornata. In caso di applicazioni fogliari non miscelare a formulati a base di rame, zolfo, oli minerali, insetticidi a base oleosa, Fosetil-Al e prodotti a reazione alcalina, mantenere distanziati di almeno 8 giorni. In floricoltura non applicare con petali visibili.



COLTURE



PERIODO APPLICAZIONE



DOSE



DOSE



NOTE

		Applicazioni per fertirrigazione (manichetta, micro jet, etc.)	Applicazione fogliare	
VITE E PIANTE DA FRUTTO IN GENERE	3 - 4 applicazioni da caduta petali a ingrossamento frutti	8 - 15 kg/Ha	1,5 - 2,5 kg/Ha*	*Usare la dose più bassa per nettarine, kiwi e mele var.Golden e simili
PATATA, POMODORO E ORTAGGI DA FRUTTO	2 - 3 applicazioni da caduta petali a ingrossamento frutto	3 - 5 kg/1000 mq	3 - 5 kg/1000 mq	
RADICCHIO, LATTUGA E ORTAGGI DA FOGLIA	2 - 3 applicazioni dalle fasi iniziali	2 - 4 kg/1000 mq	2 - 4 kg/1000 mq	
PONISSETIA, ORNAMENTALI E VIVAISMO	3 - 4 applicazioni dalle fasi iniziali	2 - 3 kg/1000 mq	2 - 3 kg/1000 mq	
ORTAGGI IN GENERE			1,5 - 2 kg/Ha	

