

ERGOFERT CALCIO MAGNESIO



ergofert

CONCIME ORGANO-MINERALE AZOTATO IN SOSPENSIONE (Ca-Mg) (9 - 4,5)

Bottiglie da Kg 1
Taniche da Kg 6



COME AGISCE

- Fornisce nitrato di Calcio e solfato di Magnesio di immediata assimilazione
- Rafforza il peduncolo della pianta
- Favorisce l'incremento delle dimensioni dei frutti, rinforzando la membrana cellulare
- Favorisce la fotosintesi clorofilliana;
- Il magnesio attiva enzimi della pianta e l'ATP;
- Il Calcio è responsabile di un aumento in peso della sostanza secca;
- Migliora la fioritura;
- Rende i frutti più sodi, compatti e la buccia più elastica e resistente.

L'insieme microbiologico, costituito da Batteri della rizosfera (*Pseudomonas* spp., *Bacillus* spp., *Attinomiceti*), Funghi saprofiti (*Trichoderma* spp.), acidi umici, acidi fulvici, enzimi, apporta i seguenti benefici:

- Migliora la traslocazione e l'assimilazione dei nutrienti in tutti gli organi della pianta;
- Produce sostanze fitostimolanti e potenzia il sistema immunitario delle piante, rendendole più resistenti a tutte le fitopatie;
- Incrementa la trasformazione in humus dei residui organici presenti nel suolo;
- Incrementa la capacità di repressione del suolo verso i microrganismi patogeni.

Concime organo-minerale idoneo per fornire Calcio e Magnesio prontamente assimilabile. È adatto per tutte le colture in fertirrigazione. La presenza di azoto organico, enzimi, aminoacidi, proteine e carbonio organico, sottoposti a lenta bio-elaborazione garantisce un rapido ed elevato assorbimento nonché una rapida traslocazione nei tessuti. Il prodotto per la sua peculiare preparazione nonché per l'aggiunta di un complesso organico di esclusiva produzione della B.E.A., contiene acidi umici, acidi fulvici, enzimi, batteri e funghi che svolgono numerose funzioni, fra queste le più rilevanti sono: riduzione del tempo di assimilazione, miglioramento del metabolismo della pianta, assorbimento fogliare e radicale, traslocazione, in tempi brevissimi in tutti gli organi della pianta, produzione di sostanze fitostimolanti, potenziamento del sistema immunitario rendendo la pianta più resistente a tutte le fitopatie. Inoltre contiene, provenienti esclusivamente dalle materie prime, acido lattico, acido fossicarbossilico (P.C.A.) e Betaina.

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale 9%, Azoto (N) organico 1%, Azoto (N) Nitrico 8,5%, ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua 9%, ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua 4,5%, Carbonio (C) organico di origine biologica 3%, Batteri della rizosfera (*Pseudomonas* spp., *Bacillus* spp., *Attinomiceti*), Funghi saprofiti (*Trichoderma* spp.). Componenti organici: estratto di lievito, carbone attivo e aggiunta di enzimi estratti da brodi di fermentazione. Contiene inoltre: enzimi (cellulasi, proteasi, amilasi, lipasi), betaina, zuccheri acidi, acidi policarbossilici. **Concimi minerali di partenza:** nitrato di calcio, nitrato di magnesio.

COMPONENTI ORGANICI

estratto di lievito, carbone attivo e aggiunta di enzimi estratti da brodi di fermentazione.

Contiene inoltre: enzimi (cellulasi, proteasi, amilasi, lipasi), betaina, zuccheri acidi, acidi policarbossilici.

Concimi minerali azotati di partenza: nitrato di calcio, nitrato di magnesio.

COLTURA	DOSI/HA E MODALITÀ	PERIODO
Frutticoltura	25 Kg in fertirrigazione 2-3 Kg fogliare Si consigliano 2 - 3 interventi	Dall'invasatura fino a 20 giorni prima del raccolto
Ortaggi da foglia	25 Kg in fertirrigazione 2-3 Kg fogliare Si consigliano 2 - 3 interventi	Dal trapianto fino a 7 giorni prima della raccolta
Ortaggi da frutto (pomodoro, patata, melone)	25 Kg in fertirrigazione 2-3 Kg fogliare Si consigliano 2 - 3 interventi	Intervenire quando i primi frutti sono formati.
Floricole ornamentali	25 Kg in fertirrigazione 2-3 Kg fogliare Si consigliano 2 - 3 interventi	Intervenire a 1/ del ciclo colturale.
Vivai	25 Kg in fertirrigazione 2-3 Kg fogliare Si consigliano 2 - 3 interventi	Dal risveglio vegetativo alla fine di agosto

Autorizzato in Agricoltura Biologica come circolare MIPAF n° 9890634
del 06.05.98 e n° 90678 del 04.04.2000

