

## CONCIME ORGANO-MINERALE AZOTATO IN SOSPENSIONE CON ELEMENTI SECONDARI

Consentito in agricoltura biologica ai sensi dei Regolamenti CE 834/2007 e 889/2008 e del D.M. 27 novembre 2009, n. 18345.

Autorizzazione non richiesta ai sensi del D.M. 27 novembre 2009, n. 18345



### COME AGISCE:

- Conferisce una maggiore consistenza ai tessuti verdi e migliora la lignificazione
- Aumenta lo spessore delle membrane cellulari e la resistenza alle malattie
- Rende i frutti più sodi, compatti e la buccia più elastica e resistente
- I raccolti hanno più sapore e colore
- Riduce il numero degli acini spaccati ed è minore l'incidenza del marciume nel grappolo
- Riduce la necessità di interventi con fitofarmaci
- Incrementa la conservabilità del grappolo sotto la copertura e la resistenza ai trasporti
- Non interferisce con l'assimilazione del ferro
- Incremento percentuale della sostanza secca

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.





Il calcio è uno degli elementi primari che determinano la qualità di qualsiasi frutto ed in particolare del grappolo dell'uva. Anche nei suoli dove è presente viene spesso assorbito e traslocato in modo insufficiente per fare fronte alle esigenze delle piante. La presenza di enzimi, aminoacidi e carbonio organico garantisce un rapido ed elevato assorbimento cuticolare e stomatico nonché una rapida traslocazione nei tessuti.

## COMPOSIZIONE

Azoto (N) tot. 1%, Azoto (N) organico 1%, Calcio, come ossido di calcio (CaO) 8%, Carbonio organico (C) di origine biologica 10%, Batteri della rizosfera (*Pseudomonas* spp., *Bacillus* spp., *Actinomiceti*), 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 azotati di partenza: nitrato di calcio e urea.

COLTURA	DOSI/HA E MODALITÀ	PERIODO
Carciofo, pomodoro, melanzana, peperone, anguria, cetriolo, melone, zucchina, sedano, insalata, prezzemolo, ecc.	Kg. 3 per via fogliare e/o radicale	Dal trapianto alla raccolta
Vite, olivo, actinidia, pesco, ciliegio, melo, pero, albicocco, ecc.	Kg. 3 per via fogliare e/o radicale	Dall'ingrossamento dei frutti
Floricole ed ornamenti	Kg. 3 per via fogliare e/o radicale	In qualsiasi periodo

**BUTTERATURA AMARA:** 3 interventi iniziando tre settimane dopo la fioritura per complessivi kg 15-18/ha.

**MAL RAGGIANTE DI PESCHE, NETTARINE, PERCOCHE:** 3 interventi dal frutto nocce ogni 10 giorni per complessivi Kg. 15/ha.

**MARCIUME APICALE :** dall'allegagione intervenire ogni 10 giorni con Kg 2.5-5/ha

