



VERDAMMINA MAGNESIO

Verdammina MAGNESIO è un Concime Organico fluido di origine naturale ottenuto per idrolisi frazionata di Proteine Animali addizionate del Meselemento Magnesio.

Il prodotto è concepito per fornire all'Agricoltura professionale un valido strumento nutrizionale per risolvere gli inconvenienti dovuti alla carenza di Magnesio quali disseccamento del rachide(vite), filloptosi (melo), clorosi, etc.

Verdammina MAGNESIO:

- E' dotata di Azoto esclusivamente Organico (sotto forma di amminoacidi, peptidi e peptoni) facilmente disponibile alla pianta attraverso applicazioni fogliari e radicali.
- Fornisce direttamente amminoacidi che altrimenti le piante dovrebbero sintetizzare autonomamente. Determina quindi un rilevante risparmio energetico nel loro metabolismo, garantendo un efficace aiuto nelle fasi impegnative (ripresa vegetativa, fioritura, allegagione) e in caso di stress (gelate, eccessi o carenze idriche, malattie fungine e attacchi di parassiti). Gli amminoacidi, precursori di enzimi e composti ad azione ormonale, svolgono una importante azione BIOSTIMOLANTE.
- Contiene Magnesio in alta concentrazione e nella sua forma più assimilabile e meno tossica (Solfato di Magnesio di origine naturale)
- Grazie al suo basso peso molecolare e all'elevato contenuto di amminoacidi levogiri è in grado di penetrare facilmente attraverso la cuticola fogliare e complessando l'elemento Magnesio ne favorisce l'assorbimento.
- Aderisce alla superficie fogliare riducendo le perdite per dilavamento dei prodotti in miscela. Favorisce l'assorbimento di p.a. fitosanitari (erbicidi, anticrittogamici e insetticidi) con proprietà sistemiche e citotropiche. (Si consiglia comunque di attenersi alle dosi indicate nelle etichette di questi prodotti).

Verdammina MAGNESIO è quindi il mezzo per fornire questo importante elemento nutritivo alle colture sensibili alle carenze di Magnesio i cui sintomi si notano in molti fruttiferi, vite, colture orticole. Data la stretta interazione di Magnesio e Calcio si deve fare tuttavia attenzione a non alterare i naturali rapporti tra i due elementi (antagonisti) sbilanciandone l'equilibrio.

DOSI CONSIGLIATE

Si consiglia di impiegare **Verdammina MAGNESIO** in più ripetizioni (2 - 3 volte) a 15 gg di distanza in tutti i casi di necessità di Magnesio.

Il prodotto è estremamente efficace, pertanto attenersi alle dosi consigliate.

CONCIMAZIONE FOGLIARE

Coltura	Dose
Agrumi	250 – 350 cc/hl
Frutticoltura, Kiwi	250 – 350 cc/hl
Fragola	250 – 350 cc/hl
Ortaggi	250 – 350 cc/hl
Vite	250 – 350 cc/hl

Confezioni da 1 kg

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA



VERDAMMINA MAGNESIO

La Sostanza Proteica di base subisce una idrolisi a più stadi (frazionata) che ottimizza la rottura dei legami peptidici. Il prodotto così ottenuto contiene una elevata percentuale di aminoacidi liberi e di tipo levogiro. Il Magnesio complessato deriva da Solfato.

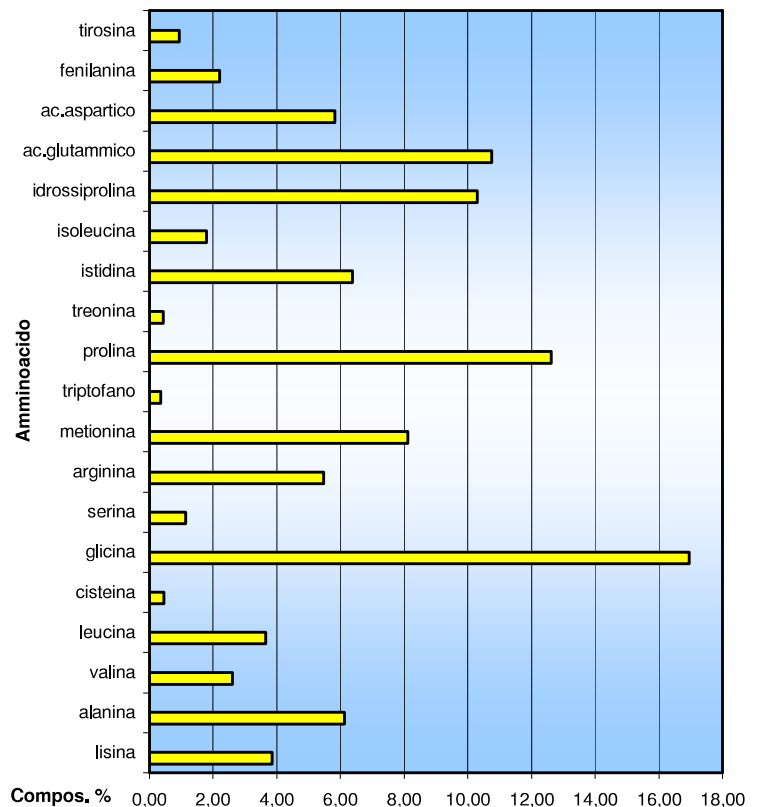
COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE:

Azoto (N) tot. Solubile in acqua	5 %
Carbonio (C) Organico	16 %
Ossido di Magnesio (MgO) tot. Solubile in acqua	2 %
Amminoacidi	20,3%
Densità (g/cm ³ a 21°)	1,10 – 1,15
Solubilità in acqua	Totale

Funzioni ed effetti dei principali Amminoacidi contenuti in VERDAMMINA MAGNESIO

Acido Aspartico e Acido Glutammico:	<i>Sono i maggiori responsabili del trasporto dell'Azoto minerale nella pianta.</i>
Alanina:	<i>Contribuisce alla sintesi dell'acido piruvico, starter del ciclo che fornisce energia alla pianta.</i>
Arginina:	<i>Promuove la trasformazione dell'Azoto minerale in forma proteica. Con la Lisina ritarda il processo di invecchiamento dei tessuti.</i>
Fenilalanina:	<i>Aiuta il rafforzamento dei tessuti di sostegno.</i>
Idrossiprolina:	<i>Entra nella sintesi delle proteine costituenti la parete cellulare.</i>
Glicina:	<i>Anello fondamentale della catena per la sintesi della clorofilla, entra a far parte dei tessuti vegetali e la sua fornitura apporta molta energia alle cellule. Utile per la prevenzione della clorosi.</i>
Metionina:	<i>Stimola la maturazione dei frutti.</i>
Prolina:	<i>Ingerisce sull'equilibrio idrico della pianta rendendo le piante più resistenti agli stress idrici. Influisce sull'assorbimento dell'Azoto minerale.</i>
TUTTI	<i>Forniscono un sostegno alla sintesi proteica, forniscono energia alla pianta, partecipano alla formazione dei tessuti cellulari.</i>

AMMINOACIDOGRAMMA DEL FORMULATO VERDAMMINA MAGNESIO



Evitare l'impiego di Verdammina Magnesio in miscela con erbicidi selettivi, prodotti rameici e oli minerali. (L'uso combinato con oli minerali e formulati rameici, specie se non ben tamponati, può acuire la fitotossicità di tali composti. L'abbinamento con alcuni diserbi può, in caso di stress della coltura, aggravarne la sofferenza). Conservare in un luogo fresco.



FERTILIZZANTI CERTALDO SRL

Via Pian di Sotto, 297 CERTALDO – FIRENZE Tel.(+39) 0571/668098 Fax: .(+39) 0571/665426

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA