

Catalogo Prodotti



FERTILIZZANTI NATURALI

Fertek, da 40 anni, sinonimo di innovazione e dinamicità.

La Fertek è un'azienda produttrice di fertilizzanti, biostimolanti e ammendanti naturali per l'agricoltura professionale, oramai storica e ben radicata sul territorio italiano. Infatti nel 2023 ha celebrato 40 anni di attività e in tutti questi anni il segreto del suo successo è stato il Vermicompost. E' dal lontano 1983 che, grazie ad un'intuizione di Giuseppe Costanza, mente e fondatore di questa società insieme a Francesco Abbate, che la Fertek estrae acidi umici dal vermicompost. Quella fu un'idea così innovativa e geniale che possiamo affermare con orgoglio che ad oggi, dopo 40 lunghi anni, siamo ancora i soli ad avere un prodotto del genere. Un'idea che dopo tutti questi anni resta ancora innovativa e rivoluzionaria. Quella della Fertek è una lunga storia, ricca di emozioni, sfide, fallimenti e successi, rapporti lavorativi diventati negli anni solide amicizie, che si può brevemente riassumere così:

Nel 1983 i fondatori Francesco Abbate e Giuseppe Costanza, amici e cognati, si mettono in società e installano la prima lettiera per l'allevamento dei lombrichi e inizia la produzione di Vermicompost.

Nel 1984 viene fondata la Partenopea Lombrichi, che si occupa dell'allevamento, della produzione e della vendita di Humus di lombrico. Nello stesso anno nasce l'idea di trasformare il Vermicompost in una soluzione di acidi umici e fulvici. La sfida è quella di creare un prodotto più semplice da utilizzare e da commercializzare ma senza perdere le proprietà benefiche dell'humus.

Nel 1987 nasce la prima linea di fertilizzanti liquidi a base di acidi umici da vermicompost, ogni prodotto della gamma diverso e specifico per una determinata fase fenologica delle piante. La partenopea lombrichi diventa la prima società italiana produttrice di acidi umici.

Nel 1993 la Partenopea Lombrichi diventa Fertek snc, che inizia a diversificare la produzione, creando specialità uniche per le diverse esigenze colturali. Gli acidi umici continuano a regalare

risultati sorprendenti e le nuove miscele che nascono, permettono alla Fertek snc di essere una società all'avanguardia nel settore dell'agricoltura professionale italiana. Inoltre in questo stesso anno viene messa a punto una nuova tecnica di estrazione, che porta alla creazione del Radicon che, a distanza di 20 anni, resta ancora il nostro prodotto di punta, simbolo della nostra società.

Nel 2013, le nuove generazioni si uniscono alle vecchie, la famiglia si allarga e Fertek snc si trasforma in Fertek srl. L'unione del vecchio e il nuovo si rivela un'arma importantissima per questa società. L'esperienza e le conoscenze dei fondatori si aprono alle idee innovative e tecnologiche, e alla voglia di successo e di autonomia delle nuove leve. La conseguenza è l'apertura al digital marketing, una più chiara identità di brand e una cospicua espansione della rete vendite sul territorio nazionale.

Nel 2023, dopo 10 anni dal nuovo assetto aziendale, il catalogo si è ampliato, il digital marketing è sempre più efficiente, la rete commerciale si è estesa su tutto il territorio nazionale e la qualità dei prodotti è migliorata e si è adatta ad una agricoltura sempre più moderna e predisposta al bio.

L'avventura continua!



Humus di Lombrico. Perché?





Cenni sull'Humus di Lombrico.

Perché abbiamo scelto di estrarre gli acidi umici dal vermicompost anziché da fonti più economiche come la leonardite o la torba?

La risposta ce l'ha data già Darwin secoli fa quando affermò che i lombrichi hanno svolto un ruolo assolutamente centrale per lo sviluppo della vita su questo pianeta. Questo perché, questi preziosissimi animaletti, degradando, mangiando e digerendo la sostanza organica nei suoli, la trasformano in sostanza fertile per il mondo vegetale.

Infatti oggi sappiamo che l'humus di lombrico, o vermicompost, rappresenta un'importantissima fonte di acidi umici, contiene nutrienti e ormoni naturali e presenta un'altissima concentrazione di tutti quei microrganismi ed enzimi essenziali per i processi di umificazione e mineralizzazione della sostanza organica, indispensabili per il benessere dei suoli e la vita delle piante.

Per preservare questa microflora e non intaccare tutte le proprietà benefiche dell'humus, l'estrazione degli acidi umici viene effettuata a temperatura ambiente e con tempi di lavorazione molto lunghi.





Radicon®

Prodotto ad azione specifica
Attivatore

Formulazione:
Estratti unici da Vermicompost.

Caratteristiche:

Radicon è un prodotto ad azione specifica estratto da vermicomposti di lombrici. L'humus di lombrice viene utilizzato dalla microflora presente nel terreno, come substrato naturale. Radicon stimola l'attività di radici facilitando l'assorbimento e l'assimilazione dei micronutrienti e quindi l'ingrossamento dei fusti.

Migliora la struttura chimico-fisica del terreno, esaltandone la fertilità microbica ed enzimatica. Un uso costante di Radicon, soprattutto nei terreni aranchi, aiuta la pianta a superare stress di vario genere.

Indicazioni:

Fertilizzante:

Ortofrutta di foglia, 9-10kg/ha
Cereali, 9-10kg/ha
Frutteti, Vite, Olivo, Kifal e Agurmi 15-20kg/ha

Si consiglia l'uso di Radicon per tutti i cicli colturali e decorsi di 7-10 gg o 1-2 volte l'anno.

Se non si riesce ad impiegare Radicon in questo modo ne consigliamo l'uso durante le fasi più delicate del ciclo colturale: trapianto (o innaffiamento vegetativo) e al posto di concime, fertirrigazione e irrigazione.

Appl. fogliari: da 100 a 500 gr per 100 l di acqua.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura di 10°C compresa tra 5 e 30°C, al riparo dai raggi diretti del sole. In caso di sversamento raccogliere il prodotto e pulirne con segatura o sabbia.

Attenzione:

È miscelabile con i concimi, semplici e complessi.

Contenuto nei sacchetti: 10kg e 25kg.

Estratti unici estratti e aggiunti di estrazione farmaceutica ad estratti unici di estrazione farmaceutica.

Si consiglia la radiazione e l'attaccoimento.

Ideale per terreni aranchi.

Composizione:

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Industria vegetale sul 100% 100%

Conclusione.

Dopo 40 anni di esperienza sappiamo con certezza che l'uso costante dei nostri estratti umici da vermicompost migliora i suoli, stimola fortemente l'apparato radicale delle piante, supporta naturalmente tutte le fasi fenologiche delle piante e ne stimola le naturali difese da stress biotici ed abiotici. Con i nostri prodotti i nostri clienti apportano al terreno sostanza organica di altissima qualità, sostanza organica sempre più carente a causa di un'agricoltura sempre più intensiva e regolata dai mercati che chiedono avidamente prodotti di alta qualità, in grande quantità e a prezzi contenuti.

L'utilizzo dei nostri fertilizzanti e ammendanti naturali massimizza l'assimilazione di macro e microelementi da parte delle piante e le rende più resistenti alle malattie, per cui si riducono drasticamente i fertilizzanti di sintesi, agrofarmaci e fungicidi con notevoli vantaggi economici e d'impatto ambientale. In conclusione oggi possiamo affermare con certezza che la tecnologia Fertek, aiuta i terreni agricoli a recuperare e a preservare la fertilità perduta, ricreando le condizioni ideali di benessere agronomico, le stesse condizioni pedagogiche di terreni forestali o suoli vergini, in linea con il nostro principio che **"la terra che coltiviamo l'abbiamo presa in prestito dai nostri figli"**.

Ringraziamenti.

Questo catalogo nasce non solo per presentare al pubblico la nostra azienda e i nostri prodotti, ma anche con l'idea e la speranza di ringraziare tutti coloro i quali, in questi lunghi anni, hanno creduto in noi e ci hanno supportato e sostenuto.

Abbiamo la fortuna di avere rapporti con clienti, agenti di commercio, agronomi e professori universitari, lunghi oltre 20 anni e con molti di loro si è instaurata un'amicizia e tanta fiducia.

Moltissimi prodotti sono su questo catalogo anche grazie alla loro collaborazione e alle loro idee. Se dopo tutti questi anni siamo ancora una certezza nel mondo dell'agricoltura professionale è anche per merito loro! Infine un pensiero in particolare lo dedichiamo a Giuseppe Costanza, che ci ha lasciato nel 2014, con la speranza che sappia che continuiamo a lavorare con passione e dedizione come faceva lui e che siamo rimasti fedeli al motto che **"la terra che coltiviamo l'abbiamo presa in prestito dai nostri figli"**.



Indice

PRODOTTI BIOLOGICI

<i>Ammendanti</i>	13
Radicon	15
Revtital	19
Zeo Sprint	21

<i>Biostimolanti</i>	23
Amifort Plus	25
Alga Pro	29
Bios green 5	31
Prolamin Plus	33

<i>Microelementi</i>	37
Micro D	39
Pro Allego	41
Rame chelato	45
Manganese chelato	47
Zinco chelato	49
Nb 20	51
Molibdeno	53
Glufer	55
Verde lilium	59
Verde garofano	59
Verde gerbera	59
Verde rosa	59
Verde crisantemo	59

<i>Concimi speciali</i>	63
Silic-Powder	65
Radicon Plus	67
Amminostress	69
Biolong	71
Micro acid	75
Allibiorad	77
Multi N3	81
Humic Tripto	83

<i>Microrganismi</i>	85
Mico rad +	87
Tricho rad +	89
Subti Foliar +	91

PRODOTTI CONVENZIONALI

Concimi organo-minerali azotati	97
Bagn azoto	99
Start N	101
Vitagri N28	103

Concimi organo-minerali NPK	107
Eureka	109
Fruit più	109
Plus	109
Rip	109
Sos	109

Mesoelementi	111
Calcium-citro	113
Calcio/magnesio	115
Nitromag	119
Nitrorame	121
Magnefos	123
Urefos	125
Fercal 16	127

Concimi speciali	129
PowerGreen	131
Pro-Oil	135
Volamin	137
Frudor	139
Longher	141
Microforte	143
Pikappa	145
K+ Plus	147
Cufos	149
Cynara sprint	151
Magnelux Ca2+	153
Nutri Tripto	155

Prodotti Biologici

Ammendanti
Biostimolanti
Microelementi
Linea Verde Fiori
Concimi Speciali
Microrganismi



Ammendanti

A close-up photograph of a tomato plant. The image shows several green stems and leaves. The stems are covered in fine, white, hair-like structures (trichomes) that are particularly prominent on the left side. The leaves are green and have serrated edges. In the upper right corner, there is a yellow rectangular box containing the text "Foto scattata dai nostri clienti".

**Foto scattata
dai nostri clienti**

Radicon

**Prodotto ad azione specifica
Attivatore**

Confezioni

Tanica Kg 10
Tanica Kg 25
Fusto Kg 220
Cisterna Kg 1.000

Dosi e impiego:

ORTICOLE: 10-15 Kg/Ha

ORTICOLE A FOGLIA: 8-10Kg/Ha

CARCIOFI: 15Kg/ha

FRUTTETI, VITE, OLIVO, KIWI E AGRUMI: 15-20KG/Ha

Si consiglia l'utilizzo di Radicon per tutto il ciclo colturale a distanza di 7-10 gg a dosi minime. Se non si riesce ad impiegare Radicon in questo modo ne consigliamo l'utilizzo durante le fasi più delicate del ciclo colturale: trapianto (o risveglio vegetativo se si tratta di arboree), fioritura e ingrossamento frutti.

Composizione (sul secco):

Sostanza organica sul tal quale	30%
Sostanza organica sulla sostanza secca	60%
Sostanza organica umificata in percentuale sulla sostanza organica	80%
Azoto (N) organico sulla sostanza secca	1,5%
Rapporto C/N	20
Mezzo estraente: KOH	



Formulazione:

Estratti umici da vermicompost.

Caratteristiche:

Radicon è un prodotto ad azione specifica estratto da vermicompost di lombrico. L'humus di lombrico viene utilizzato dalla microflora presente nel terreno, come substrato naturale. Radicon stimola l'emissione di radici, facilitando il trapianto e l'assimilazione dei macro e microelementi e quindi l'ingrossamento dei frutti. Migliora la struttura chimico-fisica del terreno, esaltandone la fertilità microbica ed enzimatica.

Stimola la radicazione e l'attecchimento. Ideale per terreni stanchi.

I principali gruppi di microrganismi presenti nel Radicon sono:

Amilolitici: microrganismi deputati alla degradazione degli amidi.

Cellulosolitici: digestione della cellulosa e formazione di humus.

Nitrosanti: trasformano l'ammoniaca (NH_3) e lo ione ammonio (NH_4^+) in ioni nitrito (NO_2^-) e successivamente in ioni nitrato (NO_3^-) assorbiti dalle piante.

Nitrificanti: trasformano l'azoto organico in nitrati e nitrati che la pianta può nuovamente riutilizzare.

Solforiduttori: riducono il solfato a solfuro, fonte primaria per la sintesi degli amminoacidi.

Solfossidanti: ossidano lo zolfo, il ferro e i solfuri a solfati, assorbito dalle piante.

Azotofissatori: aerobi ed anaerobi: fissano l'azoto molecolare (N_2) in azoto ammonico (NH_3). L'azoto ammonico è successivamente reso disponibile per molte importanti molecole biologiche.

Denitrificanti: trasformano i nitrati direttamente in azoto gassoso che ritorna in atmosfera.

Ammonizzanti: degradano le proteine e gli altri composti organici producendo lo ione ammonio, in seguito trasformato in ione nitrico assorbito dalle piante.

Attinomiceti: degradano quei composti organici, vegetali ed animali, resistenti all'attacco microbico, producendo humus stabile nel suolo. Regolano l'equilibrio biologico nel suolo mediante la produzione di antibiotici naturali. Stimolano la vegetazione e la flora microbica e sono responsabili del caratteristico odore di "terra bagnata".

Miscibilità:

È miscibile con tutti i concimi, semplici o complessi, di cui favorisce l'efficacia, aumentando la permeabilità delle radici. Si consiglia comunque sempre una prova preventiva di compatibilità.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Estratti umici senza aggiunta di sostanze fenoliche ed estratti con sali di natura inorganica non ammoniacali.

**Da oltre
20 anni
una certezza
ben radicata
nell'agricoltura
italiana.**

**Radicon, massima espressione
della tecnologia Fertek.**



Revital

Vermicompost da letame bovino, suino, ovino, avicolo

Confezioni

Tanica Kg 10
Tanica Kg 25
Fusto Kg 220
Cisterna Kg 1.000

Dosi e impiego:

Dopo geodisinfezione: con impianti irrigui localizzati, 50 kg/ha, subito dopo il trapianto; con impianti irrigui aerei, 100 kg/ha, prima del trapianto.

Per accelerare l'umificazione dei residui organici:

100 kg/ha in acqua sufficiente a bagnare bene suddetti residui e successivamente effettuare una fresatura per interrare il tutto.

N.B. più i residui sono piccoli più è rapida l'umificazione.

Composizione (sul secco):

Azoto (N) organico	1,5%
Azoto (N) totale	1,5%
Carbonio organico (C) di origine biologica	30%
Rapporto C/N	20
Sostanza organica	60%
Sostanza organica estraibile in % sulla S.O.	6%
Sostanza organica umificata in % sulla S.O. estraibile	80%
pH 7-8	



Caratteristiche:

Revital è estratto dal vermicompost di lombrico rosso, ottenuto con una tecnologia molto avanzata, messa a punto dalla nostra società, in modo che, quasi tutta la carica microbiologica, propria dell'humus di lombrico, microflora naturalmente presente nei terreni agrari fertili, rimane inalterata nella soluzione. Inoltre, essendo questa microflora rustica, l'utilizzo del prodotto è semplice, non abbisognando di tutte quelle accortezze necessarie con prodotti similari che utilizzano ceppi batterici selezionati in laboratorio. Revital si è dimostrato utile, per ripristinare la fertilità biologica dei terreni agrari, dopo che questa è venuta a mancare per vari motivi (es. geodisinfezioni ripetute, terreni di sbanco poveri di microflora, eccessiva salinità e stanchezza del terreno etc.). Si è rivelato molto utile anche per anticipare la messa a coltura di terreni di riporto poveri di microflora, per accelerare l'umificazione dei residui colturali e della sostanza organica in generale. Limita i rischi di superinfezione dovuti a mancanza di microflora antagonista. Accelera la nitrificazione dello ione ammonio ($\text{NH}_4^+ \rightarrow \text{NO}_3^-$) favorendo l'assimilazione dell'azoto, favorisce la riduzione del ferro trivalente ($\text{Fe}^{+++} \rightarrow \text{Fe}^{++}$) nella forma ionica assimilata dalle colture.

Rivitalizza i suoli stanchi.

Miscibilità:

È miscibile con i concimi, semplici o complessi, di cui stimola l'assorbimento.

Avvertenze:

Il prodotto teme i raggi diretti del sole, ove può parzialmente inattivarsi. Di tanto in tanto può accadere che qualche contenitore si gonfi, (specialmente nel periodo caldo) data l'attività biologica della soluzione. Questo non ne pregiudica l'efficacia ma anzi è riprova della perfetta attività della soluzione. In casi del genere è sufficiente aprire un po' il tappo di chiusura, far uscire i gas formati e richiudere. Il tutto sarà poi perfettamente conservabile per lungo tempo.

Norme di conservazione:

Conservare e manipolare a $^{\circ}\text{C}$ comprese tra 5 e 30 $^{\circ}\text{C}$, al riparo dai raggi diretti del sole. In caso di sversamento raccogliere il prodotto e pulire con segatura o sabbia.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Materie prime: letami e polline provenienti da allevamenti non industriali.

Zeo-Sprint

**Zeolite a base
di clinoptilolite**

Confezioni

Sacco 1kg

Sacco 5 kg

Sacco 10 kg

Dosi:

Fertirrigazione:

kg 2/5 per 1000 mq. al trapianto,
in prefioritura e all'ingrossamento.

Fogliare:

Gr 300/500 per 100 lt

Composizione:

Percentuale di zeoliti naturali
Zeolite prevalente: clinoptilolite

90%

Capacità di scambio cationico misurata:

217
cmoli
(+)/kg



Caratteristiche:

L'inserimento di zeoliti in terreni agricoli ed in substrati adibiti alle coltivazioni orto-floricole in serra comporta un netto miglioramento quali-quantitativo della produzione e una considerevole riduzione dell'utilizzo di fertilizzanti di sintesi. Infatti Zeo Sprint è una polvere di roccia con svariati effetti benefici per le piante: aumenta la ritenzione idrica del suolo, riducendo così il numero di irrigazioni; elimina eventuali elementi inquinanti (metalli pesanti) presenti nel terreno; riduce la durezza delle acque di irrigazione; migliora lo sviluppo radicale e favorisce lo scambio cationico nel suolo.

Aumenta la ritenzione idrica dei suoli.

Miscibilità:

Zeo Sprint è miscibile con i più comuni concimi e antiparassitari, ma consigliamo comunque preventive prove di miscibilità.

Modo di applicazione:

La zeolite può essere applicata sia per via fogliare che radicale. Si consiglia comunque di procedere con cautela nelle applicazioni fogliari poiché la zeolite favorisce la ritenzione idrica e quindi, se usata in eccesso, può danneggiare la parte aerea delle piante.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Materie prime: Zeolitite solo di origine naturale e non trattata né arricchita chimicamente.

Biostimolanti

**Foto scattata
dai nostri clienti**



Amifort-Plus

Concime organico azotato

Confezioni

Tanica Kg 12
Tanica Kg 30
Fusto Kg 260
Cisterna Kg 1.200

Dosi e impiego

Fertirrigazione:

kg 2/4 per 1000 mq. al trapianto, in prefioritura e all'ingrossamento.
In miscela con concimi semplici o complessi, la dose può essere ridotta fino a 1 kg per 1000 mq.

Fogliare:

gr 200/400 per q.le d'acqua.

Composizione (sul secco):

Azoto (N) organico	6%
Azoto (N) organico solubile	5,8%
Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	2%
Boro (B) totale	0,05%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,02%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,02%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,01%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,01%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,05%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,05%
Carbonio organico (C)	14%
Agente chelante EDTA	

Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9



Caratteristiche:

Amifort-plus è ricavato dall'idrolisi di sostanze proteiche animali. Migliora la struttura chimico-fisica del terreno, esaltandone la fertilità microbica ed enzimatica, ottimizza lo sviluppo radicale, rinvigorisce i suoli stanchi, mette a disposizione delle piante aminoacidi utilizzabili per la sintesi proteica, aumenta la resistenza naturale alle avversità, dà vigore alle piante accelerandone la crescita, migliora la qualità e la pezzatura dei frutti.

Stimolante della crescita.

Materie prime:

Carniccio fluido in sospensione (pellami) con concentrazione massima in mg/kg di sostanza secca di cromo (VI)=non rilevabile, solfato di magnesio solo di origine naturale, Acido borico, chelato di rame (EDTA), chelato di manganese (EDTA), chelato di zinco (EDTA).

Amminoacidi componenti:

Acido glutammico, acido aspartico, alanina, arginina, cisteina, fenilalanina, glicina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, prolina, tirosina, treonina, triptofano, serina, valina.

Miscibilità:

In fertirrigazione è miscibile con concimi semplici e/o complessi, di cui ne aumenta l'efficacia. In concimazione fogliare è miscibile, di norma, con i più comuni antiparassitari, ma consigliamo di fare sempre prima una prova.

Norme di conservazione:

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 5 e 30 °C. In caso di fuoriuscita, raccogliere il prodotto con segatura o sabbia. Agitare prima dell'uso.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

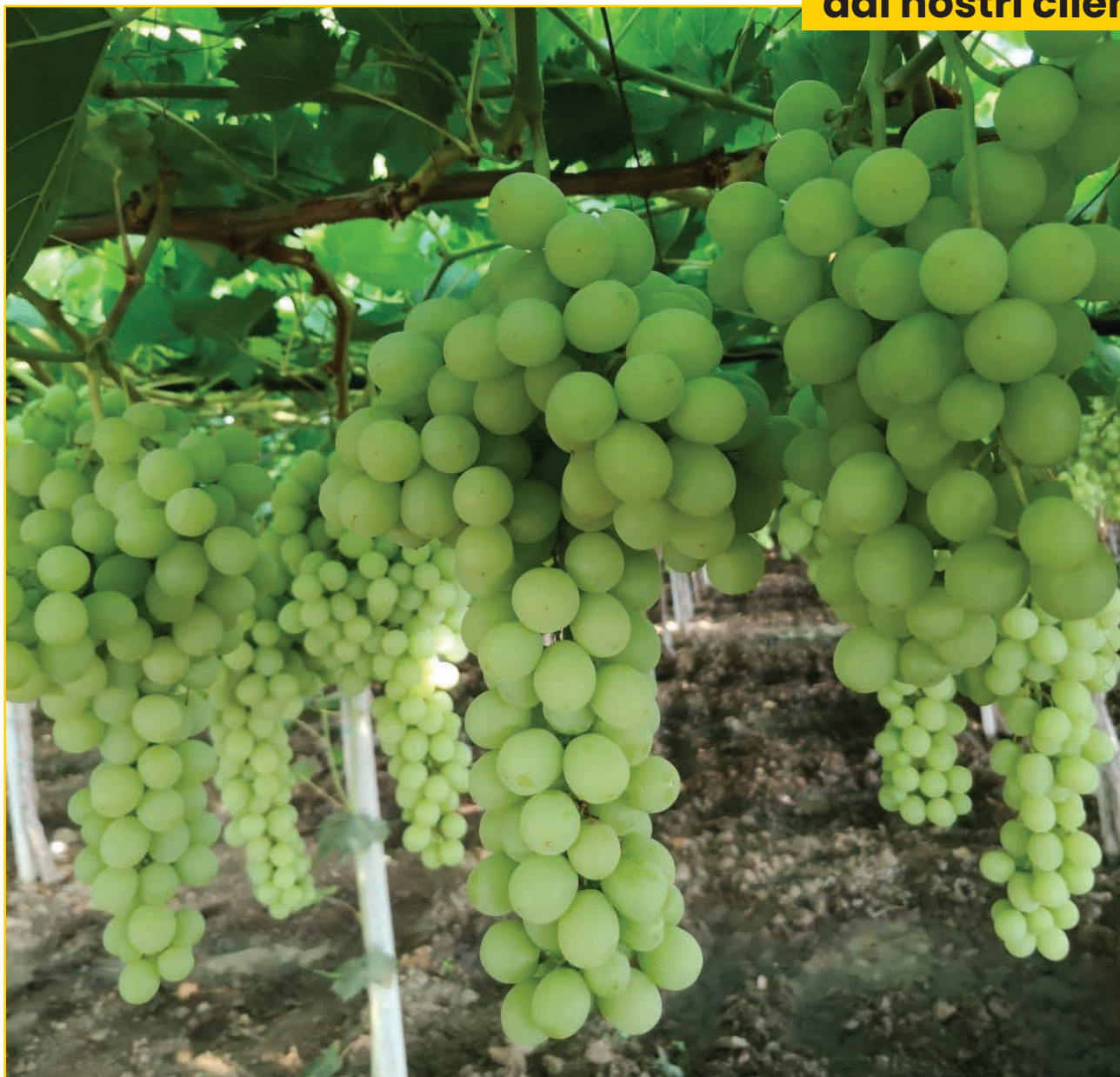
Sottoprodotti di origine animale provenienti da impianto riconosciuto ai sensi dell'art. 24 del reg. CE 1069/09 con numero ABP 154 UFERT3. Scheda di sicurezza disponibile su richiesta. Contiene Acido borico, sostanza SVHC.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

**Foto scattata
dai nostri clienti**



**Foto scattata
dai nostri clienti**



Alga-Pro

Concime organico azotato fluido

Confezioni

Bottiglia Kg 1.1

Tanica Kg 5

Tanica Kg 25

Dosi e impiego :

Vite:

150-200 g/hl in fase di germogliamento, prefioritura e ingrossamento acini.

Actinidia:

150-200 g/hl in fase di ripresa vegetativa, prefioritura, fine fioritura e inizio ingrossamento frutti.

Fragola:

4-5 kg/ha in fase di post-trapianto a 7 gg, inizio fioritura e formazione frutti.

Orticole:

4 kg/ha in fase di post-trapianto a 5/6 gg, prefioritura e formazione frutti.

Olivo:

200 g/hl in fase di allegagione, post allegagione e ingrossamento frutti.

Composizione (sul secco):

Azoto (N) organico	1%
Carbonio organico (C) di origine biologica	10%
Sostanza organica con peso molecolare nominale <50kDa	30%



Caratteristiche:

Si tratta di un estratto di alghe marine del genere *Ascophillum Nodosum*, raccolte a mano nelle acque dell'Oceano Atlantico. Il prodotto viene utilizzato nelle fasi di maggiore richiesta delle piante, dal trapianto, all'allegagione, fino ad ingrossamento frutto e soprattutto nelle fasi di stress dovuti ad eccessi climatici o all'uso eccessivo di fitofarmaci. Il prodotto è estratto a freddo per cui mantiene inalterate tutti i componenti termolabili del prodotto stesso.

Stimola il metabolismo delle piante.

Materie prime:

Prodotti organici di origine vegetale per la fertilizzazione, prodotti a base di alghe ottenuti direttamente mediante estrazione con acqua e fermentazione.

Miscibilità:

In fertirrigazione è miscibile con concimi semplici e/o complessi, di cui ne aumenta l'efficacia. In concimazione fogliare è miscibile, di norma, con i più comuni antiparassitari, ma consigliamo di fare sempre prima una prova.

Norme di conservazione:

Il prodotto deve essere manipolato e stoccato a temperature comprese tra 5 e 27°C. In caso di fuoriuscita raccogliere il prodotto in recipienti adeguati.

Avvertenze:

Il prodotto è miscibile con concimi ed antiparassitari, (per questi ultimi la dose deve essere abbassata del 20%) ad esclusione di prodotti rameici ed oli minerali. Si consiglia comunque di fare dei saggi prima dell'uso. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso. Agitare prima dell'uso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Bios Green 5

Concime organico azotato

Confezioni

Tanica Kg 12
Tanica Kg 30
Fusto Kg 260
Cisterna Kg 1.200

Dosi e impiego

Fertirrigazione:

kg 2/4 per 1000 mq. al trapianto, in prefioritura e all'ingrossamento. In miscela con concimi semplici o complessi, la dose può essere ridotta fino a 1 kg per 1000 mq.

Fogliare:

gr 200/400 per ettolitro

Composizione:

Azoto (N) totale	5%
Azoto (N) organico	5%
Carbonio (C) organico	25%



Caratteristiche:

Bios green è ricavato dall'idrolisi di sostanze proteiche animali e da estratti vegetali. Consente di ottenere un uniforme sviluppo vegetativo e un netto miglioramento quali-quantitativo delle produzioni agricole. Ottimizza lo sviluppo radicale, rinvigorisce i suoli stanchi, mette a disposizione delle piante aminoacidi utilizzabili per la sintesi proteica, dà vigore alle piante accelerandone la crescita, migliora la qualità e la pezzatura dei frutti.

Stimolante della crescita.

Materie prime:

Prodotto ottenuto unicamente a partire dai seguenti concimi organici azotati fluidi "consentiti in agricoltura biologica": Carnicchio in sospensione (Pellami) con concentrazione massima in mg/kg di sostanza secca di cromo (VI)=non rilevabile, Borland fluida non estratta con sali ammoniacali.

Miscibilità:

In fertirrigazione è miscibile con concimi semplici e/o complessi, di cui ne aumenta l'efficacia. In concimazione fogliare è miscibile, di norma, con i più comuni antiparassitari, ma consigliamo di fare sempre prima una prova.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5 e 30 °C. In caso di sversamento raccogliere con segatura e/o sabbia.

Agitare prima dell'uso.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Prolamin Plus

**Concime Organico
Azotato**

Confezioni

Bottiglia Kg 1,1
Tanica Kg 5

Dosi e Impiego:

Applicazioni forgiari:

Vite: 200 g/hl in fase di germogliamento, prefioritura e ingrossamento acini.

Actinidia: 200 g/hl in fase di ripresa vegetativa, prefioritura, fine fioritura e inizio ingrossamento frutti.

Fragola: 150 g/hl in fase di post-trapianto a 7 gg, inizio fioritura e formazione frutti.

Orticole: 150 g/hl in fase di post-trapianto a 5/6 gg, prefioritura e formazione frutti.

Olio: 200 g/hl in fase di allegagione, post allegagione e ingrossamento frutti.

Carciofi: 150 g/hl in fase di prefioritura e fioritura

Arboree da frutto e agrumi: 200 g/hl in prefioritura, fine fioritura e inizio ingrossamento frutti.

Fertirrigazione:

Vite: 10-15 kg/ha

Actinidia: 10-15 kg/ha

Arboree da frutto e agrumi: 15 Kg/ha

Orticole: 8-10 kg/ha

Fragole: 8-10 kg/ha

Carciofi: 10 kg/ha

Composizione:

Azoto (N) organico	1%
Carbonio (C) organico	10%
pH	4,5
Sostanza organica con peso molecolare nominale <50 KDa	80%
	30%



Caratteristiche:

Si tratta di un estratto di alghe marine del genere **Laminaria**, un'alga fluttuante, solitamente presente nelle acque profonde dei mari delle coste nord occidentali dell'Irlanda.

In condizioni di stress l'alga risale in superficie producendo un oligosaccharide dal nome di **laminarina** la quale, estratta in seguito a lavorazioni a freddo dell'alga, conserva perfettamente il proprio carico aminoacidico. Consigliamo l'utilizzo di Prolamin Plus nelle fasi di maggiore richiesta delle piante, dal trapianto, all'allegagione, fino ad ingrossamento frutto e soprattutto nelle fasi di stress dovuti ad eccessi climatici o all'uso eccessivo di fitofarmaci.

Inoltre la **laminarina** presente si comporta come un segnale per la pianta che avvia la produzione di molecole attivamente coinvolte nelle risposte endogene agli stress.

Materie prime:

Prodotti organici di origine vegetale per la fertilizzazione, prodotto a base di alghe ottenuto direttamente mediante estrazione, derivante solo da produzione biologica o sostenibile conformemente all'allegato II, parte III, punto 2.4 del Reg. (UE) 2018/848.

Norme di conservazione:

Il prodotto deve essere manipolato e stoccato a temperature comprese tra 5 e 27°C.

In caso di fuoriuscita raccogliere il prodotto in recipienti adeguati.

Avvertenze:

Il prodotto è miscibile con concimi ed antiparassitari, (per questi ultimi la dose deve essere abbassata del 20%) ad esclusione di prodotti rameici ed oli minerali. Si consiglia comunque di fare dei saggi prima dell'uso. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso. Agitare prima dell'uso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

**Foto scattata
dai nostri clienti**



**Foto scattata
dai nostri clienti**



Microelementi

**Foto scattata
dai nostri clienti**



Micro D

Miscela di microelementi fluida

Confezioni

Bottiglia Kg 1,3
Tanica Kg 6
Tanica Kg 30

Dosi e impiego

Fogliare (per 100 lt d'acqua):

Gr 200/300 (cc 150/220) in coltura protetta.

Gr 300/500 (cc 220/400) in coltura scoperta.

Radicale:

Kg 1-2 ogni 1000 mq di coltura.

Impiego:

alla ripresa vegetativa, all'ingrossamento e all'invasiatura.

Composizione:

Boro (B) acido, solubile in acqua	0,5%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,2%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,2%
Ferro (Fe) solubile in acqua	1,0%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	1,0%
Manganese (Mn) solubile in acqua	1,0%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	1,0%
Molibdeno (Mo) sodio solubile in acqua	0,02%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,5%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,5%

**Agente chelante EDTA - Intervallo di pH
che garantisce una buona stabilità alla
frazione chelata: 4-9**



Caratteristiche:

Micro-D è indicato per la prevenzione e cura di alterazioni fisiologiche o squilibri nutrizionali dovuti a insufficiente disponibilità di microelementi nel terreno. Questa formulazione chelata rende rapidamente disponibili questi microelementi per via radicale, dove permangono anche in ambienti fortemente calcarei. Migliora lo stato vegetativo delle piante sofferenti a causa di stress di varia natura. Previene l'aborto fiorale e la cascola dei frutticini, stimolando l'allegagione e l'ingrossamento. Elimina i colori sbiaditi dalle colture, la clorosi, ingiallimenti, seccume, etc. Micro-D esplica la migliore efficacia nei terreni con ph compreso tra 6,5-8,3.

**Migliora le qualità organolettiche e la pezzatura dei frutti.
Migliora la fioritura e l'allegagione.**

Materie prime:

Acido borico, chelato di rame (EDTA), chelato di ferro (EDTA), chelato di manganese (EDTA), molibdato di sodio, chelato di zinco (EDTA)

Miscibilità:

E' miscibile con tutti i concimi per fertirrigazione. In concimazione fogliare è miscibile con acidi umici aminoacidi e concimi.
Non è miscibile con oli bianchi. Con i fitofarmaci di uso più comune è preferibile fare prima una prova.

Norme di conservazione:

Conservare a temperature comprese tra 5 e 30°C, in caso di sversamento, contenere con segatura e/o sabbia, il prodotto raccolto, se pulito, può essere utilizzato.

Avvertenze:

Quando il prodotto è usato in abbinamento con fitofarmaci e concimi, le dosi relative vanno ridotte del 50%.
Il produttore risponde solo della composizione del prodotto.
Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Pro Allego

Miscela di microelementi fluida

Confezioni

Bottiglia Kg 1,2
Tanica Kg 6
Tanica Kg 30

Dosi:

Applicazioni fogliari per 100 litri d'acqua in pieno campo:
300/400 (cc 220/310)

In coltura protetta:
gr 200/300 (cc 140/220)

Composizione:

Boro (B) acido solubile in acqua	1.0%
Rame (Cu) solubile in acqua	0.1%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0.1%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0.5%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0.5%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0.5%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0.5%
Molibdeno (Mo) sodio solubile in acqua	0.02%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0.3%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0.3%

Agente chelante EDTA

Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 5,5 – 8,8.



Caratteristiche:

L'allegagione dei fiori è sempre una fase cruciale nella produzione agricola. Spesso è in questo momento che si decide la riuscita dell'annata agraria. Pro Allego è stato messo a punto per fornire agli operatori un mezzo tecnico di rapido e facile utilizzo per aiutarli in questa delicata fase. Ovviamente i fattori che concorrono per una soddisfacente allegagione sono molti e differenti. Pro Allego concorre egregiamente, per la parte che gli compete, a fornire microelementi essenziali ad una buona fecondazione del fiore. Il più importante in questa fase è senza dubbio il boro indispensabile per favorire la produzione di polline.

Per colture difficili è possibile accompagnare il prodotto aggiungendovi il nostro RADICON, ricco di sostanze umiche.

Favorisce l'allegagione. Riduce la cascola dei fiori e dei frutticini.

Materie prime:

Acido borico, chelato di rame (EDTA), chelato di ferro (EDTA), chelato di manganese (EDTA), molibdato di sodio, chelato di zinco (EDTA).

Miscibilità:

È miscibile con acidi umici ed aminoacidi, non è miscibile con oli bianchi. Si sconsiglia l'utilizzo in combinazione con rame e zolfo. Con i fitofarmaci di uso più comune è preferibile fare prima una prova. In miscela con gli ormoni alleganti, questi vanno usati a dosi ridotte di 2/3 volte.

Campi di impiego:

Applicato in prefioritura o in piena fioritura consente una migliore allegagione e una ridotta cascola sia di fiori che di frutticini, agendo in maniera naturale sui normali processi di fecondazione. I risultati migliori si ottengono trattando nelle ore fresche della giornata.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5° e 30°C, in caso di versamento raccogliere con mezzi adeguati, evitando che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Quando il prodotto è usato in abbinamento con fitofarmaci e concimi, le dosi relative vanno ridotte del 50%. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Risultati sorprendenti.

Pro Allego.

Un prodotto che in maniera totalmente naturale stimola la produzione di polline e migliora l'allegagione dei fiori, su tutte le colture, dai frutteti, vigneti ed uliveti, fino agli ortaggi. 🌱



Rame Chelato

**Concime a base
di microelementi**

Confezioni

Bottiglia Kg 1,3
Tanica Kg 6
Tanica Kg 30

Dosi e impiego :

Applicare preferibilmente in via preventiva nel momento in cui si preveda una microcarenza oppure ai primi sintomi della stessa.

Anche se con una sola applicazione otterremo la scomparsa di eventuali sintomi di carenza, raccomandiamo di eseguire una seconda applicazione dopo 15-20 giorni dalla prima.

Fogliare: Da 3 a 4 Kg/Ha, ovvero 250-350 ml/hl di soluzione.

Radicale: Da 5 a 8 Kg/Ha ovvero da 400 a 700 ml /1000 mq.

Composizione:

Rame (Cu) solubile in acqua
Rame (Cu) chelato con EDTA

4%
4%

Agente chelante EDTA

**Intervallo di pH che garantisce una buona
stabilità della frazione chelata: 5 - 8**



Caratteristiche:

RAME CHELATO è un prodotto a base di RAME totalmente chelato con EDTA, che apporta alla pianta, in modo estremamente assimilabile, questo microelemento essenziale. RAME CHELATO corregge e/o previene la carenza di RAME su qualsiasi coltura: frutticole, agrumi, vite, olivo, orticole, ornamentali e floricole.

Insuperabile nel prevenire o curare carenze di rame su tutte le colture.

Materie prime:

Chelato di rame (EDTA)

Modi di applicazione

RAME CHELATO si applica normalmente per via fogliare, diluito in abbondante acqua e bagnando bene tutta la pianta. Ma è anche possibile l'utilizzo via radicale, mediante fertirrigazione localizzata, aspersione, ecc.

Miscibilità:

E' miscibile con tutti i concimi per fertirrigazione, di cui ne esalta l'efficacia. In concimazione fogliare è miscibile con acidi umici, aminoacidi e concimi. Non è miscibile con oli bianchi. Con i fitofarmaci di uso più comune è preferibile fare prima una prova.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5° e 30° C, in caso di sversamento raccogliere con mezzi adeguati evitando che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Utilizzare solo in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate.

Quando il prodotto è usato in abbinamento con fitofarmaci e concimi, le dosi relative vanno ridotte del 50%.

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Manganese Chelato

**Concime a base di
microelementi**

Confezioni

Bottiglia Kg 1.3

Tanica Kg 6

Tanica Kg 30

Dosi e impiego :

Applicare preferibilmente in via preventiva nel momento in cui si preveda una microcarenza oppure ai primi sintomi della stessa.

Anche se con una sola applicazione otterremo la scomparsa di eventuali sintomi di carenza, raccomandiamo di eseguire una seconda applicazione dopo 15-20 giorni dalla prima.

Fogliare: Da 3 a 4 Kg/Ha, ovvero 250-350 ml/hl di soluzione.

Radicale: Da 5 a 10 Kg/Ha ovvero da 400 a 800 ml /1000 mq.

Composizione:

Manganese (Mn) solubile in acqua
Manganese (Mn) chelato con EDTA

4%

4%

Agente chelante EDTA

**Intervallo di pH che garantisce una buona
stabilità della frazione chelata: 5,5 - 8,8.**



Caratteristiche:

MANGANESE CHELATO è un prodotto a base di MANGANESE totalmente chelato con EDTA, che apporta alla pianta, in modo estremamente assimilabile, questo microelemento essenziale. MANGANESE CHELATO corregge e/o previene la carenza di MANGANESE su qualsiasi coltura: frutticole, agrumi, vite, olivo, orticole, ornamentali e floricole.

Insuperabile nel prevenire o curare carenze di manganese su tutte le colture.

Materie prime:

Chelato di manganese (EDTA)

Modo di applicazione:

MANGANESE CHELATO si applica normalmente per via fogliare, diluito in abbondante acqua e bagnando bene tutta la pianta. Ma è anche possibile l'utilizzo via radicale, mediante fertirrigazione localizzata, aspersione, ecc.

Miscibilità:

E' miscibile con tutti i concimi per fertirrigazione.

In concimazione fogliare è miscibile con acidi umici, aminoacidi e concimi.

Non è miscibile con oli bianchi. Con i fitofarmaci di uso più comune è preferibile fare prima una prova.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5° e 30° C, in caso di sversamento raccogliere con mezzi adeguati evitando che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Da utilizzare solo in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate.

Quando il prodotto è usato in abbinamento con fitofarmaci e concimi, le dosi relative vanno ridotte del 50%.

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto.

Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Zinco Chelato

**Concime a base di
microelementi**

Confezioni

Bottiglia Kg 1.3

Tanica Kg 6

Tanica Kg 30

Dosi e impiego:

Applicare preferibilmente in via preventiva nel momento in cui si preveda una microcarenza oppure ai primi sintomi della stessa.

Anche se con una sola applicazione otterremo la scomparsa di eventuali sintomi di carenza, raccomandiamo di eseguire una seconda applicazione dopo 15-20 giorni dalla prima.

Fogliare: Da 3 a 4 Kg/Ha, ovvero 250-350 ml/hl di soluzione.

Radicale: Da 5 a 10 Kg/Ha ovvero da 400 a 800 ml /1000 mq.

Composizione:

Zinco (Zn) solubile in acqua

4%

Zinco (Zn) chelato con EDTA

4%

Agente chelante EDTA

**Intervallo di pH che garantisce una buona
stabilità della frazione chelata: 4-9.**



Caratteristiche:

ZINCO CHELATO è un prodotto a base di ZINCO totalmente chelato con EDTA che apporta alla pianta, in modo estremamente assimilabile, questo microelemento essenziale. ZINCO CHELATO corregge e/o previene la carenza di ZINCO su qualsiasi coltura: frutticole, agrumi, vite, olivo, orticole, ornamentali e floricole.

Insuperabile nel prevenire o curare carenze di zinco su tutte le colture.

Materie prime:

Chelato di zinco (EDTA)

Modo di applicazione:

ZINCO CHELATO si applica normalmente per via fogliare, diluito in abbondante acqua e bagnando bene tutta la pianta. Ma è anche possibile l'utilizzo via radicale, mediante fertirrigazione localizzata, aspersione, ecc.

Miscibilità:

E' miscibile con tutti i concimi per fertirrigazione. In concimazione fogliare è miscibile con acidi umici, aminoacidi e concimi. Non è miscibile con oli bianchi. Con i fitofarmaci di uso più comune è preferibile fare prima una prova.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5° e 30° C, in caso di sversamento raccogliere con mezzi adeguati evitando che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Da utilizzare solo in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate.

Quando il prodotto è usato in abbinamento con fitofarmaci e concimi, le dosi relative vanno ridotte del 50%.

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto.

Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

NB 20

Concime a base di microelementi

Confezioni

Tanica Kg 10

Tanica Kg 25

Dosi e impiego:

Concimazione Fogliare: curativo gr 500/1000 per q.le d'acqua, preventivo gr 300/500 per q.le d'acqua.

Le dosi minori vanno usate in ambiente protetto.

Fertirrigazione: Kg 1/2 per 1.000 mq.
Ripetere se necessario.

Composizione:

Boro (B) solubile in acqua

2%



Caratteristiche:

NB 20 è un prodotto a base di Boro che grazie alla sua speciale formulazione è prontamente assimilabile, è miscibile con Acidi Umici. E' indicato per la prevenzione e cura di tutte le fisiopatie dovute ad insufficiente disponibilità dell'elemento.

Il Boro, pur essendo necessario in dosi minime, regola il metabolismo degli zuccheri, impedendone la polimerizzazione e favorendo la traslocazione verso gli organi che lo utilizzano o che lo accumulano (patate, barbabietole etc.).

Regola la riproduzione cellulare e la successiva crescita di nuove cellule. Partecipa alla formazione dei grassi, ed è per questo che le piante oleaginose (olivo, girasole, etc.) sono sensibili alla sua carenza. Induce l'allungamento dei tubi pollinici, favorendo l'allegagione dei fiori. Stimola la formazione dei simbionti delle leguminose.

Stimola l'allegagione, il metabolismo degli zuccheri e la formazione dei grassi nelle piante oleaginose.

Materie prime:

Acido Borico

Miscibilità:

È miscibile con i concimi, semplici o complessi, di cui stimola l'assorbimento, diminuendone il consumo. Con i fitofarmaci di uso più comune è comunque preferibile una prova di miscibilità.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5° e 30° C, in caso di sversamento raccogliere con mezzi adeguati evitando che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto.

Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

CONTIENE: acido borico, sostanza SVHC

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Molibdeno

Concime a base
di microelementi

Confezioni

Bottiglia 1,2

Tanica Kg 5

Tanica Kg 25

Dosi e impiego:

Applicare preferibilmente in via preventiva nel momento in cui si preveda una carenza di Molibdeno, oppure ai primi sintomi della stessa.

Fogliare: 50-100 ml/hl di soluzione.

Radicale: Da 1,5 a 3 Kg/ha.

Composizione:

Molibdeno (Mo) solubile in acqua

5%



Caratteristiche:

Molibdèno è un prodotto a base di molibdato di sodio che apporta alla pianta, in modo estremamente assimilabile, questo microelemento essenziale.

Molibdèno corregge e/o previene le carenze di Molibdèno su qualsiasi coltura: frutticole, agrumi, vite, olivo, orticole, ornamentali e floricole.

Il Molibdèno stimola l'assorbimento dell'azoto da parte delle piante, ottimizzandone la trasformazione in sostanza organica.

Insuperabile nel prevenire o curare carenze di molibdeno su tutte le colture.

Materie prime:

Molibdato di Sodio

Modi di applicazione:

Molibdèno si applica normalmente per via fogliare, diluito in abbondante acqua e bagnando bene tutta la pianta. Ma è anche possibile l'utilizzo via radicale, mediante fertirrigazione localizzata, aspersione, ecc.

Miscibilità:

Molibdèno è miscibile con tutti i concimi fogliari e con la maggior parte degli antiparassitari; tuttavia, si consiglia di fare preventivamente prove di compatibilità.

Norme di conservazione:

Conservare al riparo dei raggi diretti del sole ed a una temperatura compresa tra 5 e 30 °C. in caso di sversamento raccogliere con mezzi adeguati evitando che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Utilizzare solo in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate.

Quando il prodotto è usato in abbinamento con fitofarmaci e concimi, le dosi relative vanno ridotte del 50%.

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Glufer

Concime a base di microelementi

Confezioni

Bottiglia Kg 1,3

Tanica Kg 6

Dosi:

Applicazioni fogliari per 100 L d'acqua:

Arboree: cc 220/300 (gr 300/400);

Orticole in pieno campo: cc 220/300 (gr 300/400);

Orticole sotto serra: cc 150/220 (gr 200/300).

Fertirrigazione: Glufer da buoni risultati anche in fertirrigazione, purché venga dato in terreni poveri di calcare e con pH non superiore a 6.5-7, alla dose di 5/10 Kg/Ha. Se associato ai nostri acidi umici se ne potenzia l'effetto, riducendone il consumo.

Composizione:

Ferro (Fe) solubile in acqua
Ferro (Fe) chelato con EDTA

3,4%
3,4%

Agente chelante EDTA - Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità alla frazione chelata: 5-8



Caratteristiche:

In terreni carenti di ferro, in presenza di pH elevati o in presenza di concentrazioni elevate di fosforo e/o calcio, le piante possono andare incontro alla nota fisiopatia detta "CLOROSI FERRICA". Detta fisiopatia, se trascurata, oltre a dare risultati produttivi scadenti, sia per qualità che per quantità, può portare fino alla morte della pianta. L'uso oculato del Glufer, previene e cura questa fisiopatia. Se ne consiglia l'uso alla ripresa vegetativa, quando l'assorbimento è più pronto. Il Glufer è una formulazione originale per l'uso in concimazione fogliare. Un particolare processo produttivo protegge il ferro dall'inattivazione dovuta ai raggi solari (nota è la grande fotosensibilità dei sali di ferro).

GLUFER migliora sempre la qualità e la quantità della produzione agraria, anche senza la presenza visibile di fenomeni di carenza.

Materie prime:

Chelato di ferro (EDTA)

Miscibilità:

Glufer di norma è miscibile con gli antiparassitari di uso più comune, tuttavia è preferibile fare prima una prova di compatibilità. E' miscibile con acidi umici, aminoacidi e concimi fogliari.

Norme di conservazione:

Il Glufer teme la luce, per cui va conservato nella confezione originale, al riparo dalla stessa. Conservare a temperatura compresa tra 5° e 30°C, in caso di sversamento raccogliere con mezzi adeguati evitando che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

I chelati di ferro possono essere corrosivi per gli attrezzi metallici, che devono essere lavati dopo l'uso. Quando il prodotto è usato in abbinamento con fitofarmaci e concimi, le dosi relative vanno ridotte del 50%. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

**Utilizzare i nostri prodotti biologici
significa rispettare i nostri suoli, la
salute dei consumatori e degli
operatori agricoli e allo stesso tempo
avere risultati sorprendenti!**



**Foto scattata
dai nostri clienti**



Linea

**Concime a base
di microelementi**

Verde Fiori

Confezioni

Tanica Kg 5

Dosi e impiego:

Complessivamente da 1 a 2 Kg di prodotto ogni 1000 mq. Da ripetere più volte se necessario, per via fogliare e/o radicale.

Composizione:

	Boro (B), acido, solubile in acqua	Rame (Cu) solubile in acqua	Rame (Cu) chelato con EDTA	Ferro (Fe) solubile in acqua	Ferro (Fe) chelato con EDDHA	Manganese (Mn) solubile in acqua	Manganese (Mn) chelato con EDTA	Molibdeno (Mo), sodio, solubile in acqua	Zinco (Zn) solubile in acqua	Zinco (Zn) chelato con EDTA
Crisantemo:	0.2%	0.2%	0.2%	0.9%	0.9%	0.5%	0.5%	0.02%	0.3%	0.3%
Garofano:	0.3%	0.2%	0.2%	0.6%	0.6%	0.7%	0.7%	0.02%	0.2%	0.2%
Gerbera:	0.5%	0.1%	0.1%	1%	1%	0.2%	0.2%	0.02%	0.2%	0.2%
Lilium:	0.3%	0.1%	0.1%	0.8%	0.8%	0.6%	0.6%	0.02%	0.3%	0.3%
Rosa:	0.3%	0.1%	0.1%	0.5%	0.5%	0.9%	0.9%	0.02%	0.3%	0.3%

Agente chelante EDTA, intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9

Agente chelante EDDHA, intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 3-8

Caratteristiche:

Linea verde fiori è una linea di microelementi chelati addizionati ad acidi umici da vermicompost, studiata per le principali colture floricole. I diversi prodotti di questa linea presentano in soluzione microelementi chelati nella proporzione ottimale per ogni tipo di coltura floricola. Prevengono e curano tutte le fisiopatie dovute ad una carente disponibilità di microelementi nel terreno. I prodotti della LINEA VERDE FIORI inducono maggiore precocità di raccolta, maggiore pezzatura del fiore, colore più uniforme ed intenso, maggiore conservabilità ed irrobustiscono lo stelo. Aumentano le difese immunitarie della pianta. Migliorano lo stato vegetativo delle piante sofferenti per attacchi parassitari, asfissia radicale o danni da gelo.

Induce maggiore pezzatura del fiore, colore più uniforme ed intenso, maggiore conservabilità. Irrobustisce lo stelo.

Materie Prime:

Acido borico, chelato di rame (EDTA), chelato di ferro (EDDHA), chelato di manganese (EDTA), molibdato di sodio, chelato di zinco (EDTA)

Miscibilità:

È miscibile con tutti i concimi per fertirrigazione. Non è miscibile con oli bianchi. Con i fitofarmaci di uso più comune è preferibile fare prima una prova di compatibilità.

Norme di conservazione:

Conservare a temperature comprese tra 5 e 30°C, in caso di versamento, contenere con segatura e/o sabbia, il prodotto raccolto, se pulito, può essere utilizzato.

Da utilizzare solo in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate.

Avvertenze:

Quando il prodotto è usato in abbinamento con fitofarmaci e concimi, le dosi relative vanno ridotte del 50%. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.



**Foto scattata
dai nostri clienti**



**Foto scattata
dai nostri clienti**



Concimi speciali



**Foto scattata
dai nostri clienti**

Silic-Powder

Corroborante

Confezioni

Tanica Kg 12
Tanica Kg 25
Fusto Kg 240
Cisterna Kg 1050

Dosi:

Fertirrigazione: 25kg/ha

Fogliare: 300gr/100 LT di acqua

Analisi Chimica:

SiO ₂	15%
Al ₂ O ₃	10%
K ₂ O	5%



Materie prime:

Polvere di roccia a base di silicato di potassio. Esente da elementi inquinanti.

Benefici:

Sostanza di origine naturale che migliora la resistenza delle piante agli stress biotici e abiotici. Silic-Powder utilizzato per via radicale, stimola la capacità delle piante ad adattarsi a condizioni di stress estremo e irrobustisce e rinverdisce notevolmente la parte aerea della pianta. Applicato per via fogliare, rappresenta una valida difesa meccanica per l'apparato fogliare ed, inoltre, assorbe l'umidità ed indurisce l'epidermide fogliare.

Potenziatore delle difese naturali delle piante.

Miscibilità:

Il prodotto è miscibile con i più comuni concimi ed antiparassitari. Si consiglia comunque di fare dei saggi prima dell'uso.

Norme di conservazione:

Il prodotto deve essere manipolato e stoccato a temperature comprese tra 5 e 27°C.

Avvertenze:

Utilizzare dispositivi di protezione individuale adeguati in considerazione della finezza delle particelle. In caso di fuoriuscita va raccolto in recipienti adeguati. Agitare prima dell'uso.

PRODOTTO UTILIZZABILE IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Radicon

Plus

**Ammendante
Vermicompost da letame
bovino, suino, ovino, avicolo**

Confezioni

Bottiglia Kg 1

Dosi e impiego:

Fertirrigazione: kg 2/5 per 1000 mq. al trapianto, in prefioritura e all'ingrossamento.

App. Fogliari: gr 300/500 per q.le d'acqua..

Composizione (sul secco):

Azoto (N) organico	1,5%
Azoto (N) totale	1,5%
Carbonio organico (C) di origine biologica	30%
Rapporto C/N 20	
Sostanza organica	60%
Sostanza organica estraibile in % sulla S.O.	6%
Sostanza organica umificata in % sulla S.O. estraibile	80%
pH 8	



Materie prime:

Letami e polline provenienti da allevamenti non industriali.

Caratteristiche:

Radicon plus è un ammendante puro in sospensione, ricavato da vermicompost di lombrico, trattato esclusivamente con processi fisici (estrazione a freddo), per mantenere intatte le proprietà ammendanti. Una tecnologia molto avanzata, messa a punto dalla nostra società, in modo che, quasi tutta la carica microbiologica, propria dell'humus di lombrico, microflora naturalmente presente nei terreni agrari fertili, rimanga inalterata nella soluzione. Inoltre, essendo questa microflora rustica, l'utilizzo del prodotto è semplice, non abbisognando di tutte quelle accortezze necessarie con prodotti simili che utilizzano ceppi batterici selezionati in laboratorio. Radicon plus stimola l'emissione di radici, facilitando il trapianto e l'assimilazione dei macro e microelementi e quindi l'ingrossamento dei frutti. Migliora la struttura chimico-fisica del terreno, esaltandone la fertilità microbica ed enzimatica. Un uso costante di Radicon plus, soprattutto nei terreni stanchi, aiuta la pianta a superare stress biotici ed abiotici.

**Stimola la radicazione e l'attecchimento. Ideale per terreni stanchi
Presenta una composizione ideale per le applicazioni fogliari.**

Miscibilità:

E' miscibile con i concimi, semplici o complessi.

Norme di conservazione:

Conservare e manipolare a T°C comprese tra 5 e 30 °C, al riparo dai raggi diretti del sole. In caso di sversamento raccogliere il prodotto e pulire con segatura o sabbia.

Avvertenze:

Il prodotto può presentare un lieve sedimento sul fondo che non ne pregiudica l'efficacia. Si consiglia di agitare prima dell'uso. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Ammi

Concime organico azotato

Nostress

Confezioni

Bottiglia Kg 1.2

Dosi e impiego:

Fertirrigazione: kg 2/4 per 1000 mq. Al trapianto, in prefioritura e all'ingrossamento. In miscela con concimi semplici o complessi, la dose può essere ridotta fino a 1 kg per 1000 mq.

Fogliare: gr 200/400 per q.le d'acqua.

Composizione (sul secco):

Azoto (N) organico	6%
Azoto (N) organico solubile	5,8%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	2%
Boro (B) solubile in acqua	0,05%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,02%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,02%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,1%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,1%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,1%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,1%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,05%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,05%
Carbonio organico di origine biologica (C)	14%

Agente chelante EDTA, intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9



Caratteristiche:

Ammi-NoStress, ricavato dall'idrolisi di sostanze proteiche animali, presenta una formulazione particolarmente adatta alle applicazioni fogliari. Stimola l'accrescimento dei tessuti giovani della pianta, mantenendola in un armonico equilibrio e ben proporzionata, senza indurre squilibri ormonali. Stimola l'allegagione, rende di un bel colore verde scuro le foglie, mette a disposizione delle piante amminoacidi utilizzabili per la sintesi proteica, aumenta la resistenza naturale alle avversità, dà vigore alle piante accelerandone la crescita, migliora la qualità e la pezzatura dei frutti. In fertirrigazione rinvigorisce suoli stanchi e ottimizza lo sviluppo radicale.

Stimolante della crescita.

Materie prime:

Carniccio in sospensione (Pellami) con concentrazione massima in mg/kg di sostanza secca di cromo (VI)=non rilevabile, solfato di magnesio solo di origine naturale, Acido borico, Rame, Ferro, Manganese e Zinco chelati con EDTA

Amminoacidi componenti:

acido glutammico, acido aspartico, alanina, arginina, cisteina, fenilalanina, glicina, isoleucina, istidina, leucina, lisina, metionina, prolina, tirosina, treonina, triptofano, serina, valina.

Miscibilità:

E' miscibile con i concimi, semplici o complessi.

Norme di conservazione:

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 5 e 25 °C.

Avvertenze:

Agitare prima dell'uso. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Sottoprodotti di origine animale provenienti da impianto riconosciuto ai sensi dell'art. 24 del reg. CE 1069/09 con numero ABP 154 UFERT3.

Scheda di sicurezza disponibile su richiesta. Contiene Acido borico, sostanza SVHC.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Biolong

Concime organico azotato

Confezioni

Bottiglia Kg 1.2

Dosi e impiego:

Per nebulizzazione sulle piante. Al trapianto, in prefioritura e all'ingrossamento.

Applicazioni fogliari per q.le d'acqua: gr 200/300 (cc 150/250) in coltura protetta.
Gr 300/400 (cc 250/350) in pieno campo.

Composizione (sul secco):

Azoto (N) organico	6%
Azoto (N) organico solubile	5,8%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	2%
Boro (B) solubile in acqua	0,2%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,02%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,02%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,1%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,1%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,1%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,1%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	1,6%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,05%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,05%
Carbonio organico di origine biologica (C)	14%

Agente chelante EDTA, intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9



Caratteristiche:

Biolong si può definire come uno stimolante dell'accrescimento dei tessuti giovani della pianta. La sua azione consiste nell'aumentare la velocità di moltiplicazione delle cellule meristematiche sia della parte aerea della pianta che della radice. Biolong è costituito da una miscela bilanciata di microelementi, sostanze utili alla crescita e da un estratto di origine vegetale ed animale. Applicato alle dosi consigliate, Biolong consente di ottenere un più rapido sviluppo della pianta, mantenendo la pianta in un armonico equilibrio e ben proporzionata, senza indurre squilibri ormonali.

**Particolarmente indicato nei periodi caldi.
Stimolante del metabolismo cellulare.**

Modo di applicazione:

Si raccomanda l'applicazione del prodotto durante le ore meno calde della giornata, mediante una fine nebulizzazione ed utilizzando abbondante acqua, cercando di bagnare bene la piante.

Miscibilità:

Biolong è compatibile con la maggioranza dei prodotti fitosanitari e dei concimi fogliari, ad eccezione di quelli a base di calcio, tuttavia suggeriamo di eseguire previamente prove di miscibilità

Norme di conservazione:

Conservare al riparo dei raggi diretti del sole ed a una temperature comprese tra 5 e 25 °C.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Sottoprodotti di origine animale provenienti da impianto riconosciuto ai sensi dell'art. 24 del Reg. CE 1069/09 con numero ABP 154 UFERT3.

Scheda di sicurezza disponibile su richiesta. Contiene Acido borico.
sostanza SVHC.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Noi della Fertek produciamo ex-novo quasi tutti i prodotti della linea. Per assicurare ai nostri clienti fertilizzanti performanti e di alta qualità, testiamo le nuove miscele nei nostri campi sperimentali per almeno due anni.

Una volta assicuratici che la formula regga e che il nuovo prodotto dia risultati evidenti ed importanti sul campo, allora questo viene inserito in catalogo ed è pronto per la vendita.

Campo sperimentale Fertek



Micro-Acid

Miscela di microelementi

Confezioni

Bottiglia Kg 1.1

Tanica Kg 5

Dosi e impiego:

Come norma generale, utilizzare 50 ml di MICRO acid ogni 100 litri di soluzione da distribuire. Se l'acqua utilizzata o qualche fitosanitario disciolto fanno salire il pH a valori molto alti (molto alcalini), si può arrivare ad una dose massima di 100 ml/hl. Si raccomanda di informarsi su quale sia il pH ideale per l'utilizzo dei fitosanitari. In caso di dubbio, consultare il tecnico.

Composizione:

Manganese (Mn) solubile in acqua
Zinco (Zn) solubile in acqua

0,50%
1,7%



Materie prime:

Sale di manganese (solfato) e sale di zinco (solfato)

Caratteristiche:

MICRO acid è un prodotto a base di Zinco, Manganese, che apporta alla pianta, in modo estremamente assimilabile, questi microelementi essenziali. MICRO acid corregge e/o previene le carenze dei sopracitati microelementi su qualsiasi coltura: frutticole, agrumi, vite, olivo, orticole, ornamentali e floricole. MICRO acid è un potente acidificante ideato per correggere il pH basico delle soluzioni per applicazioni fogliari. MICRO acid ha un'altra caratteristica importante: il suo potere acidificante, non crea nessun tipo di problemi agronomici ed applicativi.

Acidificante biologico.**Modo di applicazione:**

MICRO acid si aggiunge alla soluzione, che stiamo preparando ed agitando nella botte, nella fase finale della preparazione. MICRO acid si può miscelare alla maggior parte degli antiparassitari, tuttavia si consiglia di fare preventivamente delle prove di compatibilità soprattutto con i prodotti a base di zolfo.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 4 C° e 25 C°.

Prevenzione:

Non disperdere nell'ambiente. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto /recipiente in discarica. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Avvertenze:

Non disperdere il contenitore nell'ambiente. Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 4 C° e 25 C°. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

PRODOTTO UTILIZZABILE IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Allibio

Rad

**Ammendante
Vermicompost da letame bovino,
suino, ovino, avicolo.**

Confezioni

Bottiglia Kg 1
Tanica Kg 10

Dosi e impiego:

Fertirrigazione: gr 300 per 1000 mq. per tutto il ciclo colturale a distanza di 10-15 giorni.

Fogliare: gr 50/100 per q.le d'acqua.

Composizione (sul secco):

Azoto (N) organico	1,5%
Azoto (N) totale	1,5%
Carbonio organico (C) di origine biologica	30%
Rapporto C/N 20	
Sostanza organica	60%
Sostanza organica estraibile in % sulla S.O.	6%
Sostanza organica umificata in % sulla S.O. estraibile	80%
pH 8	



Materie prime:

Letami e polline provenienti da allevamenti non industriali.

Caratteristiche:

AlliBio-Rad è un ammendante puro in sospensione, ricavato da vermicompost di lombrico, trattato esclusivamente con processi fisici (estrazione a freddo), per mantenere intatte le proprietà ammendanti. Una tecnologia molto avanzata, messa a punto dalla nostra società, in modo che, quasi tutta la carica microbiologica, propria dell'humus di lombrico, microflora naturalmente presente nei terreni agrari fertili, rimanga inalterata nella soluzione. Inoltre, essendo questa microflora rustica, l'utilizzo del prodotto è semplice, non abbisognando di tutte quelle accortezze necessarie con prodotti simili che utilizzano ceppi batterici selezionati in laboratorio.

Tra i costituenti dell'ammendante si distinguono derivati vegetali ricchi di composti solfororganici (tipo allicina) le cui proprietà antiossidanti sono note anche in campi diversi da quello agricolo. AlliBio-Rad stimola l'emissione di radici, facilitando il trapianto e l'assimilazione dei macro e microelementi e quindi l'ingrossamento dei frutti. Migliora la struttura chimico-fisica del terreno, esaltandone la fertilità microbica ed enzimatica. Un uso costante di AlliBio-Rad, per tutto il ciclo vegetativo, aiuta la pianta a superare stress biotici ed abiotici.

Aiuta la pianta a superare stress biotici e abiotici.

Miscibilità:

AlliBio-Rad è compatibile con tutti i concimi semplici o complessi.

Norme di conservazione:

Conservare e manipolare a T°C comprese tra 5 e 30 °C, al riparo dai raggi diretti del sole. In caso di versamento raccogliere il prodotto e pulire con segatura o sabbia.

Avvertenze:

Il prodotto può presentare un lieve sedimento sul fondo che non ne pregiudica l'efficacia. Si consiglia di agitare prima dell'uso. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso. Agitare prima dell'uso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

**Utilizzare i nostri
prodotti biologici a
base di acidi umici da
vermicompost
permette di sviluppare
fortemente l'apparato
radicale e di stimolare
in maniera naturale il
metabolismo delle
piante.**

**Foto scattata
dai nostri clienti**



Multi-N3

Concime organico azotato

Confezioni

Bottiglia Kg 1.1

Tanica Kg 5

Tanica Kg 10

Dosi e impiego:

Fertirrigazione: 10-15 Kg/ha

Fogliare: 200-300 gr per 100 Lt d'acqua

Composizione:

Azoto (N) organico	3%
Azoto (N) organico solubile in acqua	3%
Carbonio organico (C) di origine biologica	10%



Caratteristiche:

Multi N3 è un prodotto azotato ideale sia per essere utilizzato per via fogliare che per via radicale, adatto a risolvere molteplici problemi nutrizionali e strutturali delle piante.

Stimola notevolmente il flusso di clorofilla conferendo alle piante un colorito più verde e brillante, irrobustendole e migliorandone fortemente la qualità e la pezzatura dei frutti.

Dato per via fogliare, se usato regolarmente, conferisce una barriera meccanica alle foglie proteggendole da attacchi di insetti nocivi.

Dato in fertirrigazione, oltre a stimolare l'accrescimento, stimola le naturali difese delle piante da stress biotici e abiotici.

Stimola la crescita e protegge meccanicamente la parte aerea delle piante.

Materie prime:

Carniccio fluido in sospensione con concentrazione massima in mg/kg di sostanza secca di CrVI=non rilevabile.

Miscelabilità:

Il prodotto è miscibile con i più comuni concimi ed antiparassitari, ma si consiglia comunque di fare dei saggi prima dell'uso.

Norme di conservazione:

Il prodotto deve essere manipolato e stoccato a temperature comprese tra 5 e 40°C.

In caso di fuoriuscita raccogliere il prodotto in recipienti adeguati. Il prodotto non è combustibile.

Sottoprodotti di origine animale provenienti da impianto riconosciuto ai sensi dell'art. 24 del reg. CE 1069/09 con numero ABP 154 UFERT3.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto.

Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso. Agitare prima dell'uso.

Evitare il contatto con gli occhi.

PRODOTTO UTILIZZABILE IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Humic Tripto

Prodotto ad azione
specifica | Attivatore

Confezioni

Bottiglia Kg 1,1

Dosi e Impiego:

Concimazione fogliare:

Arboree: 150/300 gr ogni 100 Lt d'acqua

Orticole: 100/200 gr ogni 100 Lt d'acqua

Fertirrigazione:

Arboree: 1 kg per 1000 mq

Orticole: 500 gr per 1000 mq

Composizione:

Sostanza organica sul tal quale:	30%
Sostanza organica sul secco:	60%
Sostanza organica umificata in percentuale sulla sostanza organica:	80%
Azoto (N) organico sul secco:	1,5%
Rapporto C/N:	20
Mezzo estraente:	KOH



Caratteristiche:

Humic Tripto è un prodotto ad azione specifica estratto da vermicompost di lombrico. L'humus di lombrico viene utilizzato dalla microflora presente nel terreno, come substrato naturale.

Questo prodotto stimola l'emissione di radici, facilitando il trapianto e l'assimilazione dei macro e microelementi e quindi l'ingrossamento dei frutti.

Migliora la struttura chimico-fisica del terreno, esaltandone la fertilità microbica ed enzimatica. Un uso costante di Humic tripto, soprattutto nei terreni stanchi, aiuta la pianta a superare stress di vario genere.

Infine, nell'humus di lombrico, oltre ad essere naturalmente presenti acidi umici e fulvici, enzimi, fito-ormoni, batteri e microelementi vi sono anche amminoacidi, come il **Triptofano**, che sono energici fattori di crescita.

Materie prime:

Estratti umici senza aggiunta di sostanze fenoliche ed estratti con soluzioni di natura inorganica non ammoniacali.

Miscibilità:

Humic Tripto di norma è miscibile con gli antiparassitari di uso più comune, tuttavia è preferibile fare prima una prova di compatibilità. E' miscibile con acidi umici, amminoacidi e concimi fogliari.

Norme di conservazione:

Conservare e manipolare a temperatura compresa tra 5 e 30°C, al riparo dai raggi diretti del sole. In caso di fuoriuscita raccogliere con segatura e/o sabbia.

Avvertenze:

Il prodotto può presentare un lieve sedimento sul fondo che non ne pregiudica l'efficacia. Si consiglia di agitare prima dell'uso. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Microorganismi

**Foto scattata
dai nostri clienti**



Mico-Rad +

Prodotto ad azione specifica

Confezioni

Barattolo Kg 1

Dosi e Impiego:

Formulato: su base solida 0,4-2 mm.

Mico rad+ va applicato sul suolo, possibilmente con idrosemia, al momento del trapianto o della semina.

Campi d'impiego:

Orticole: 1 gr per piante, circa 1-3 kg/ha

Vivai di orticole: 200 gr per sacco di terriccio da 70 kg.

Pomacee, drupacee, vite, piccoli frutti, kiwi, olivo e agrumi: 10-30 gr/pianta.

Vivai frutticoli: 15-20 gr/fitocella.

Floricole: 3-3.5 Kg/m³ di substrato.

Per idrosemia: 1-1,5 Kg/1000mq da miscelare con i normali prodotti utilizzati. Si consiglia di utilizzare il prodotto a temperatura e umidità medio-alta.

Composizione:

Tipo di ammendante organico:

Ammendante vegetale semplice non compostato

Contenuto in micorrize: (Glomus mosseae, Glomus intraradices)

3%

Contenuto in batteri della rizosfera:

1x10⁸
UFC/gr

Contenuto in Trichoderma:

1x10⁶
UFC/gr



Caratteristiche:

Mico rad+ contiene al suo interno diverse specie di funghi endomicorrizici capaci di instaurare associazioni simbiotiche con le radici, chiamate micorrize, con la maggior parte delle piante di primaria importanza. Inoltre in Mico rad+ troviamo anche funghi trichoderma spp. L'utilizzo di questo prodotto migliora nettamente la crescita, lo sviluppo, la robustezza e l'attecchimento delle radici e ne migliora la capacità di acquisizione dei nutrienti. Grazie all'utilizzo di Mico rad+ i microrganismi benefici colonizzano aree di suolo che altrimenti verrebbero occupate da altri microrganismi che potrebbero risultare dannosi per le piante.

Migliora la qualità dei suoli.

Materie prime:

Inoculo di funghi endomicorrizici, batteri autorizzati ai sensi dell'allegato II, parte I, punto 1.9.6, del regolamento (UE) 2018/848, ammendante prodotto senza legname trattato chimicamente dopo l'abbattimento, radici di sorgo.

Avvertenze:

Le analisi sono relative al prodotto all'origine. Questo prodotto non contiene stabilizzanti chimici, per cui nel tempo potrebbe subire qualche variazione nei titoli. Non ingerire. Non miscelare con altri prodotti prima di aver chiesto ad un tecnico specializzato.

In caso di contatto con occhi e pelle, lavare con abbondante acqua.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Tricho-Rad +

Prodotto ad azione specifica

Dosi e Impiego:

Formulato: fluido.

Campi d'impiego:

Floricole in serra: 150-200 gr/hl.

Tappeti erbosi: 2,5-3 kg/ha.

App. Al suolo: prima della semina o del trapianto.

Orticole: 1.5-3 kg/ha.

Orticole a foglia: 2-3 kg/ha.

Vivai di orticole: 400 gr per 1000mq.

Pomacee, drupacee, vite, kiwi: 1,5-3 kg/ha. Almeno due trattamenti: uno all'inizio dell'attività vegetativa ed un all'inizio dell'autunno.

Vivai frutticoli: 2,5-3 kg/ha. Almeno due trattamenti: uno all'inizio dell'attività vegetativa ed un all'inizio dell'autunno.

Olivo: 2-3 Kg/Ha in primavera.

Olivo secolare: 5-6 Kg/Ha con acqua sufficiente a bagnare le radici, da applicare in primavera.

Agrumi: 3-4 Kg/Ha. Se necessario ripetere l'applicazione.

Si consiglia di utilizzare il prodotto a temperatura e umidità medio-alta.

Confezioni

Bottiglia Kg 1



Composizione:

Tipo di ammendante organico:
Ammendante vegetale semplice non
compostato
Contenuto in micorrize:

1%

Contenuto in batteri della rizosfera:

1×10^6
UFC/g

Contenuto in Trichoderma:

1×10^8
UFC/g

Caratteristiche:

Tricho rad+ contiene al suo interno diverse specie di funghi endomicorrizici capaci di instaurare associazioni simbiotiche con le radici, chiamate micorrize, con la maggior parte delle piante di primaria importanza. Inoltre, questo prodotto favorisce nel suolo lo sviluppo di funghi della specie *Trichoderma* spp. Questa specie di funghi è conosciuta per la sua capacità di migliorare la qualità dei suoli.

Migliora la qualità dei suoli.

Materie prime:

Inoculo di funghi endomicorrizici, batteri autorizzati ai sensi dell'allegato II, parte I, punto 1.9.6, del regolamento (UE) 2018/848, ammendante prodotto senza legname trattato chimicamente dopo l'abbattimento, radici di sorgo.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 4°C e 30°C.

Avvertenze:

Le analisi sono relative al prodotto all'origine. Questo prodotto non contiene stabilizzanti chimici, per cui nel tempo potrebbe subire qualche variazione nei titoli. Non ingerire. In caso di contatto con occhi e pelle, lavare con abbondante acqua. In caso di fuoriuscita raccogliere il prodotto con segatura e/o sabbia. Compatibilità limitata con fungicidi.

Non provoca danni agli insetti predatori. Si declina ogni responsabilità per un uso errato di questo prodotto.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.

Subti-Foliar +

**Prodotto
ad azione specifica**

Confezioni

Bottiglia Kg 1

Dosi e Impiego:

Formulato: fluido.

Agitare bene prima dell'uso.

Campi d'impiego:

Floricole in serra: 150-200 gr/hl.

Orticole: 3-3.5 kg/ha.

Orticole a foglia: 2-3 kg/ha.

Tappeti erbosi: 2,5-3 kg/ha.

Vivai di orticole: 400 gr per 1000mq.

Pomacee, drupacee e piccoli frutti: 2,5-3 kg/ha.

Vite: 2-2,5 Kg/ha.

Kiwi: 2-3 Kg/ha.

Agrumi: 2-3 kg/ha.

Se necessario ripetere l'applicazione.

Si consiglia di utilizzare il prodotto a temperatura e umidità medio-alta.

Composizione:

Tipo di ammendante organico:

Ammendante vegetale semplice non compostato

Contenuto in micorrize:

Contenuto in batteri della rizosfera:

1%
10⁹ UFC/g



Caratteristiche:

Subti foliar+ contiene al suo interno diverse specie di funghi endomicorrizici capaci di instaurare associazioni simbiotiche con le radici, chiamate micorrize, con la maggior parte delle piante di primaria importanza. Inoltre, questo prodotto contiene microrganismi della specie *Bacillus subtilis* e *Bacillus amyloliquefaciens* che sono capaci di migliorare la qualità dei suoli.

Migliora la qualità dei suoli.

Materie prime:

Inoculo di funghi endomicorrizici, batteri autorizzati ai sensi dell'allegato II, parte I, punto 1.9.6, del regolamento (UE) 2018/848, ammendante prodotto senza legname trattato chimicamente dopo l'abbattimento, radici di sorgo.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 4°C e 30°C.

Avvertenze:

Le analisi sono relative al prodotto all'origine. Questo prodotto non contiene stabilizzanti chimici, per cui nel tempo potrebbe subire qualche variazione nei titoli. Non ingerire. In caso di contatto con occhi e pelle, lavare con abbondante acqua. In caso di fuoriuscita raccogliere il prodotto con segatura e/o sabbia. Compatibilità limitata con fungicidi.

Non provoca danni agli insetti predatori. Si declina ogni responsabilità per un uso errato di questo prodotto.

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA.



**Foto scattata
dai nostri clienti**



Prodotti Convenzionali

**Concimi organo-minerali
azotati**

**Concimi organo-minerali
NPK**

Mesoelementi

Concimi Speciali



Concimi organo-minerali azotati



**Foto scattata
dai nostri clienti**

Bagn Azoto

**Concime organo-minerale
azotato in sospensione
con attivatore**

Confezioni

Bottiglia Kg 1
Tanica Kg 5
Tanica Kg 25

Dosi:

Fogliare: 1,5 Lt per 100 Lt d'acqua.

In miscela con altri mezzi tecnici: 0,5 Lt per 100 Lt d'acqua.

Composizione:

Azoto (N) totale	8%
azoto (N) organico	1%
azoto (N) ureico	7%
Carbonio organico (C) di origine biologica	30%
Estratti Umici da vermicompost	0.5%
Mezzo estraente	KOH



Caratteristiche:

BAGN azoto è un concime liquido a base di azoto ureico ed acidi umici da Vermicompost, ideato per stimolare l'assorbimento e la penetrazione degli altri mezzi tecnici con cui viene miscelato.

Ha un forte potere rinverdente.

Impiego:

Indicato l'utilizzo su tutte le colture. Versare lentamente il prodotto nella botte dei trattamenti dopo aver preparato la soluzione. In particolare si consiglia l'utilizzo su colture cerealicole, poiché l'azoto in soluzione stimola l'accrescimento e il rinverdimento delle piante, mentre i nostri acidi umici da Vermicompost sono dei naturali veicolanti, adesivanti ed hanno la funzione di anti stress.

Miscibilità:

Può essere miscelato con tutti i concimi semplici e/o complessi, di cui ne esalta l'efficacia.

Materie prime:

CONCIMI MINERALI: Urea

CONCIMI ORGANICI: Carnicchio fluido in sospensione.

Norme di conservazione:

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.

Conservare a temperatura compresa tra 5 e 30 °C.

Agitare prima dell'uso.

Avvertenze:

Il prodotto può presentare un lieve sedimento sul fondo che non ne pregiudica l'efficacia. Si consiglia di agitare prima dell'uso. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso. In caso di sversamento raccogliere con sabbia e/o segatura ed evitare che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Start N

**Concime organo-minerale
azotato in sospensione
con attivatore**

Confezioni

Bottiglia Kg 25

Fusto Kg 220

Cisterna Kg 1150

Dosi e impiego:

Fertirrigazione: kg 5/10 per 1000 mq.

Ne è indicato l'utilizzo prima del trapianto per
rinvigorire i terreni di sostanza organica e ripristinare
la carica microbica perduta a causa dell'uso
massiccio di agrofarmaci, insetticidi, diserbanti e
geodisinfestanti che insteriliscono i campi.

Composizione:

Azoto (N) totale	8%
azoto (N) organico	3%
azoto (N) ureico	5%
Carbonio organico (C) di origine biologica	30%
Estratti Ufici da vermicompost	0.5%
Mezzo estraente	KOH



Caratteristiche:

Start N arricchisce i terreni di sostanza organica e migliora la struttura chimico-fisica del terreno esaltandone la fertilità microbica ed enzimatica. Da vigore alle piante accelerandone la crescita. Gli acidi umici in soluzione stimolano l'apparato radicale delle piante, stimolano l'assorbimento dei nutrienti da parte delle piante e migliorano la qualità dei suoli.

Rinvigorisce i suoli stanchi.

Miscibilità:

E' miscibile con acidi umici, aminoacidi, nitrato di potassio, nitrato ammonico e urea. Non miscelare con concimi che contengono solfati e/o fosfati o con prodotti alcalini.

Materie prime:

CONCIMI MINERALI: Urea

CONCIMI ORGANICI: Borlanda fluida, cernicchio fluido in sospensione.

Norme di conservazione:

Conservare a temperature comprese tra 5 e 25 °C

Avvertenze:

Il prodotto può presentare un lieve sedimento sul fondo che non ne pregiudica l'efficacia. Si consiglia di agitare prima dell'uso. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Vitagri N28

**Concime organo-minerale
azotato in sospensione
con attivatore**

Confezioni

Tanica Kg 13
Tanica Kg 30
Fusto Kg 280
Cisterna Kg 1300

Dosi e impiego:

Indicato nella fertirrigazione di tutte le colture nelle fasi di massimo sviluppo, nella fase di pre-fioritura, nella fase iniziale di ingrossamento frutti e per forzare le colture, anticipandone lo sviluppo.

Fertirrigazione: kg 3/5 per 1000 mq.

Concimazione fogliare: gr 200/300 per 100 lt d'acqua.

Le dosi minori in ambiente protetto.

Composizione:

Azoto (N) totale	28%
Azoto (N) organico	1%
Azoto (N) nitrico	6%
Azoto (N) ammoniacale	6%
Azoto (N) ureico	15%
Carbonio organico (C) di origine biologica	3%
Estratti Umici da vermicompost	0.5%
Mezzo estraente	KOH



Caratteristiche:

Vitagri N 28 è un concime organo-minerale ad alto titolo di azoto, combinato con acidi umici da Vermicompost. Vitagri N28 ha come caratteristica peculiare quella di avere azoto in quattro forme diverse, così che questo è sempre disponibile per le piante per un lungo periodo. Gli acidi umici in soluzione stimolano l'apparato radicale delle piante, stimolano l'assorbimento dei nutrienti da parte delle piante e migliorano la qualità dei suoli esaltandone la fertilità microbica ed enzimatica.

Da vigore alle piante accelerandone la crescita.

Miscibilità:

Può essere miscelato con tutti i concimi semplici e/o complessi, di cui ne esalta l'efficacia.

Materie prime:

CONCIMI MINERALI: Urea, nitrato ammonico

CONCIMI ORGANICI: Borlanda fluida, cuniccio fluido in sospensione.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5 e 30 °C.

In caso di sversamento raccogliere con segatura e/o sabbia.

Agitare prima dell'uso.

Avvertenze:

Il prodotto può presentare un lieve sedimento sul fondo che non ne pregiudica l'efficacia.

Si consiglia di agitare prima dell'uso.

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Dopo diversi anni di sperimentazioni in campo su varie zone di Italia è stato dimostrato che l'utilizzo di Vitagri N28 su cereali e foraggi da risultati incredibili.

Solo 30 kg/ha di questo prodotto, somministrato in fase di levata, stimola enormemente la crescita, la sintesi proteica, l'apparato radicale e la fotosintesi a tal punto che risulta superfluo e inutilmente dispendioso l'apporto classico di uree, con notevoli vantaggi economici ed ambientali.

**Foto scattata
dai nostri clienti**



Concimi organo-minerali NPK

**Foto scattata
dai nostri clienti**



Fertirriganti

Confezioni

Tanica Kg 13/14

Tanica Kg 30/35

Cisterna Kg 1300

Dosi:

Fertirrigazione:

kg 3/6 ogni 1000 mq

Fogliare:

Gr 300/400 100 lt

	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Fe	Mn	Zn	Cu	B	Mo	E.U.
Eureka	10%	10%	10%	0.05	0.05	0.03	0.01	0.03	0.002	0.5
Fruit Più	7%	14%	14%	0.05	0.05	0.03	0.01	0.03	0.002	0.5
Plus	5%	18%	20%	0.05	0.05	0.03	0.01	0.03	0.002	0.5
Rip	10%	5%	15%	0.05	0.05	0.03	0.01	0.03	0.002	0.5
Sos	14%	7%	7%	0.05	0.05	0.03	0.01	0.03	0.002	0.5

Agente chelante EDTA, intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9

Caratteristiche:

Questa particolare gamma di concimi liquidi risponde alle più moderne esigenze di utilizzo, sia per l'accuratezza di formulazione che per l'impiego di materie prime scelte tra le più pure. Ne è indicato l'uso anche nei più sofisticati impianti di fertirrigazione perché, non solo non occludono nessun tipo di ugello ma, per di più, la presenza di acidi umici da vermicompost, contribuisce a tenerli puliti. I microelementi chelati in soluzione prevengono e curano eventuali fisiopatie da carenza, facilitando l'assorbimento dei macronutrienti ed ottimizzando lo sviluppo delle piante. Gli acidi umici, inoltre, aumentano la permeabilità radicale favorendo una più rapida traslocazione degli elementi nutritivi, limitandone il dilavamento. Stimolano il metabolismo e la respirazione delle piante, favorendo l'aumento dell'apparato radicale. La purezza degli elementi ne consente l'uso, con ottimi risultati, anche nella concimazione fogliare.

Assicurano una nutrizione completa alle piante.

Miscibilità:

E' miscibile con tutti i concimi semplici e/o complessi di cui ne aumenta l'efficacia. Non è miscibile con oli bianchi. E' di norma miscibile con i fitofarmaci di uso più comune, ma consigliamo comunque una preventiva prova di miscibilità.

Impieghi:

Su tutte le colture, per via fogliare e/o radicale, per dare una nutrizione completa alla pianta. A seconda delle carenze specifiche o del periodo culturale in cui ci troviamo, utilizziamo uno dei cinque fertirriganti col titolo più adatto alle esigenze del momento. Sono perfettamente miscibili tra di loro, per cui è possibile ottenere molti altri titoli adatti a tutte le esigenze. Ripetere più di una volta i trattamenti se necessario.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5 e 25 °C. In caso di fuoriuscita raccogliere con segatura e/o sabbia. Evitare che il prodotto confluisca nelle rete fognaria.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. Contiene acido bórico, sostanza SVHC



Mesoelementi

**Foto scattata
dai nostri clienti**



Calcium-Citro

**Concime a base
di elementi secondari**

Confezioni

Tanica Kg 15
Tanica Kg 35
Fusto Kg 310
Cisterna Kg 1600

Dosi e Impiego:

Fertirrigazione

(uso orto-floro-frutticolo e vivaistico):

Generalmente un dosaggio di kg 4/6 per 1.000 mq dato ogni 1-2 settimane.

Soddisfa tutte le esigenze di nutrizione delle piante.

Concimazione fogliare per 100 lt d'acqua: In via preventiva gr 200/400, in via curativa gr 400/600. Le dosi minori in ambiente protetto. Se ne consiglia l'abbinamento con i nostri acidi umici che preparano il terreno per aiutare l'assorbimento del prodotto, oltre che stimolare la pianta. In tal caso è possibile ridurre le dosi del Calcium-Citro anche del 30%

Composizione:

Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua

15%



Caratteristiche:

Il Calcio è un elemento di fondamentale importanza nel chimismo vegetale; è parte integrante delle membrane e pareti cellulari, regola l'assorbimento degli altri elementi, entra nella composizione di alcuni coenzimi. Questa particolare formulazione fa sì che il Calcio venga assorbito più facilmente e in breve arriva all'interno dei tessuti trattati.

Calcium-Citro è un prodotto contenente Calcio, che previene le fisiopatie imputabili alla carenza di calcio, sia nel frutto che nella foglia, come ad esempio: Marciume apicale e blotching del pomodoro, blossom end rot in peperone, tip-burn in lattughe spaccature della buccia su drupacee e melone, butteratura amara su pomacee.

Calcium-Citro conferisce più consistenza e più elasticità sia ai frutti che alle foglie, contribuendo in modo determinante a migliorare la resistenza naturale della pianta.

Materie prime:

Soluzione di cloruro di calcio.

Miscibilità:

Il prodotto non può essere usato insieme a solfati e/o fosfati o a prodotti alcalini. Di norma è miscibile con i più comuni fitofarmaci, tuttavia si consiglia di fare prima una prova.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5 e 25 °C. In caso di fuoriuscita raccogliere il prodotto con segatura e/o sabbia. Evitare che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Calcio/Magnesio

Concime
CE

Confezioni

Tanica Kg 13
Tanica Kg 30
Fusto Kg 280
Cisterna Kg 1350

Dosi e Impiego:

Da utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi di applicazione.

Fertirrigazione: Generalmente un dosaggio di kg 3/6 per 1.000 mq., dato ogni 2/3 settimane, soddisfa tutte le esigenze di nutrizione delle piante.

Concimazione fogliare per 100 lt d'acqua: in via preventiva gr 100/200, in via curativa gr 200/400. Raddoppiare le dosi in caso di forti carenze. Dosi minori in ambiente protetto.

Tenore dichiarato di nutrienti in massa:

Ossido di calcio (CaO) idrosolubile	12%
Ossido di magnesio (MgO) idrosolubile	5%
Ferro (Fe), chelato con EDTA, idrosolubile	0.5%
Intervallo di pH che assicura una stabilità accettabile della frazione chelata con EDTA	4-9

Agente chelante EDTA, intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9



Caratteristiche:

Sia il Calcio che il Magnesio entrano a far parte di molti processi biochimici all'interno della pianta. Il Calcio è parte integrante delle membrane e pareti cellulari; regola l'assorbimento degli altri elementi; entra nella composizione di alcuni coenzimi. Il Magnesio è parte integrante della clorofilla; facilita l'assorbimento del fosforo; la sintesi degli zuccheri, dei grassi e delle proteine. Il Ferro da chelato, in questa particolare formulazione, agevola l'attivazione di questi processi. Calcio/Magnesio è consigliato per l'uso in tutti i terreni carenti di Calcio e/o Magnesio per ovviare ad alcune fisiopatie delle colture ortofrutticole come il marciume apicale del pomodoro; il disseccamento del rachide della vite; la butteratura amara del melo; il seccume delle foglie del melone, delle melanzane e delle ortive in genere.

Aumenta la resistenza alle manipolazioni e la conservabilità. Dona una intensa colorazione e lucentezza ai frutti.

Materie prime:

Concime inorganico liquido composto a base di macroelementi MgO- CaO 12-5 con ferro (Fe)

Informazioni aggiionali:

Il prodotto non può essere usato insieme a solfati e/o fosfati o a prodotti alcalini. Di norma è miscibile con i più comuni fitofarmaci, tuttavia si consiglia di fare prima una prova.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

**Noi della Fertek abbiamo
sempre realizzato fertilizzanti
unici sul mercato, come il
nostro Calcio/Magnesio.**

**Un concime a reazione acida,
prodotto dall'utilizzo di
materie prime purissime,
contenente il 12% di CaO , il 5%
di MgO e lo 0,5% di Fe^{2+} .
Il nostro Calcio/Magnesio fa
davvero la differenza!**



Nitromag

**Concime minerale
semplice**

Confezioni

Tanica Kg 13
Tanica Kg 30
Fusto Kg 280
Cisterna Kg 1350

Dosi e Impiego:

Fertirrigazione:

Generalmente un dosaggio di kg 3/6 per 1.000 mq., dato 2 o 3 volte durante il ciclo colturale, soddisfa tutte le esigenze di nutrizione delle piante, tuttavia è possibile, per esigenze particolari, anche raddoppiare questo quantitativo.

Concimazione fogliare:

Colture a pieno campo:

gr 300/400 max per q.le d' acqua;

Colture protette:

gr 200/300 max per q.le d' acqua.

Composizione:

Azoto (N) nitrico
Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua

7%
9%



Caratteristiche:

Nitromag è un concime purissimo ottenuto per salificazione dell'acido nitrico con l'ossido di magnesio. E' impiegato in tutti i terreni con carenza di magnesio e/o con eccesso di potassio che ne ostacola l'assorbimento. Questa formulazione liquida è priva di ioni Cl e SO₄ che, come è noto, possono provocare nel lungo periodo gravi problemi di salinità. Nei terreni calcarei l'applicazione dei normali correttivi magnesici si è rivelata inefficace, NITROMAG risolve ogni problema di Magnesio-carenza (infatti lo ione nitrato stimola l'assunzione del Magnesio).

Il Magnesio entra in molti processi fisiologici della pianta, dei quali il più importante è senza dubbio la formazione della clorofilla, di cui il Magnesio è parte integrante. Facilita l'assorbimento del fosforo (e viceversa), la sintesi degli zuccheri, dei grassi e delle proteine. Entra a far parte di molte sostanze che danno colore a petali e foglie. Le cause principali della carenza di magnesio si possono così indicare: diminuzione delle concimazioni organiche; intensificazione dei cicli produttivi; dilavamento nei terreni sabbiosi. Ne è ostacolato l'assorbimento nei terreni ricchi di colloidali argillosi, perché fortemente trattenuto e nei terreni ricchi di calcio e/o potassio che concorrono con il magnesio negli stessi siti di assorbimento etc. NITROMAG è un concime ad alto tenore di magnesio, nella formulazione chimica che meglio si adatta ad una completa e rapida assimilazione dell'elemento.

Ha una riconosciuta attività di inibire il disseccamento del rachide nella vite.

Materie prime:

Soluzione di nitrato di magnesio.

Norme di conservazione:

Conservare a temperature comprese tra 5 e 25 °C in caso di sversamento raccogliere con segatura e/o sabbia.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Nitrorame

**Concime minerale
semplice**

Confezioni

Tanica Kg 13
Tanica Kg 30
Fusto Kg 280
Cisterna Kg 1350

Dosi e Impiego:

Fertirrigazione:

Generalmente un dosaggio di kg 2/4 per 1.000 mq, dato 2 o 3 volte durante il ciclo colturale, soddisfa tutte le esigenze di nutrizione delle piante, tuttavia è possibile, per esigenze particolari, anche raddoppiare questo quantitativo. NITRORAME è consigliato in qualsiasi occasione in cui desideriamo favorire la qualità e la pezzatura.

Composizione:

Azoto (N) nitrico	7%
Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	9%
Rame (Cu) totale	0.5%



Caratteristiche:

NITRORAME è un concime purissimo ottenuto per dissoluzione di nitrato di magnesio in acqua. È impiegato in tutti i terreni con carenza di magnesio e/o con eccesso di potassio che ne ostacola l'assorbimento. Questa formulazione liquida è priva di ioni Cl e SO₄ che, come è noto, possono provocare nel lungo periodo gravi problemi di salinità. Ideale per i terreni calcarei dove l'applicazione dei normali correttivi magnesiaci si è rivelata inefficace, così intervenendo con NITRORAME si risolve ogni problema di Magnesio-carenza (infatti l'ione nitrato stimola l'assunzione del Magnesio).

Il Magnesio entra in molti processi fisiologici della pianta, dei quali il più importante è senza dubbio la formazione della clorofilla, di cui il Magnesio è parte integrante. NITRORAME facilita l'assorbimento del fosforo, la sintesi degli zuccheri, dei grassi e delle proteine. Entra a far parte di molte sostanze che danno colore a frutti e foglie. Le cause principali della carenza di magnesio si possono così indicare: diminuzione delle concimazioni organiche; intensificazione dei cicli produttivi; dilavamento nei terreni sabbiosi. NITRORAME si applica esclusivamente per via radicale ed è un concime ad alto tenore di magnesio, nella formulazione chimica che meglio si adatta ad una completa e rapida assimilazione di tale elemento. La presenza del Rame in questa formulazione migliora l'utilizzo del magnesio e stimola la fotosintesi.

Rinverdisce rapidamente la pianta. Infine, ha una riconosciuta attività di inibire il disseccamento del rachide nella vite.

Materie prime:

SOLUZIONE DI NITRATO DI MAGNESIO CON RAME (Cu) N (MgO) 7 (9)

Norme di conservazione:

Conservare a temperature compresa tra 5 e 25 °C. In caso di sversamento raccogliere con mezzi adeguati evitando che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Magnefos

**Concime minerale
semplice**

Confezioni

Tanica Kg 14
Tanica Kg 35
Fusto Kg 310
Cisterna Kg 1500

Dosi e Impiego:

Fertirrigazione:

Kg 3/6 per 1000 mq.

Concimazione fogliare: max gr 300/400 q.le d'acqua nelle colture a pieno campo; max gr 200/300 q.le d'acqua in coltura protetta. Trattamenti da effettuare nelle ore fresche della giornata.

Composizione:

Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) totale da acido ortofosforico	33%
Ossido di Magnesio (MgO) totale	8%
Manganese (Mn) totale	0.5%



Caratteristiche:

Magnefos è un concime naturalmente acido a base di fosforo e magnesio, due elementi della fertilità che ben si giovano dell'ambiente acido. Infatti, è proprio con i terreni calcarei e/o alcalini che il fosforo, ma anche il magnesio, sono più indisponibili per le piante. Usato in fertirrigazione è utile per favorire la radicazione, nel periodo invernale, per migliorare la sopportazione delle piante a stress di varia natura, limitarne la filatura nei periodi poco luminosi e, soprattutto, per stimolare la fioritura.

Stimola la radicazione e la fioritura.

Materie prime:

Acido fosforico con Manganese (Mn) P (MgO) 33 (8)

Norme di conservazione:

Conservare a temperature compresa tra 5 e 25 °C. In caso di sversamento raccogliere con mezzi adeguati evitando che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Urefos

**Concime minerale
semplice**

Confezioni

Tanica Kg 13
Tanica Kg 30
Fusto Kg 280
Cisterna Kg 1300

Dosi e Impiego:

Fertirrigazione:

kg 2/3 per 1000 mq. in prefioritura e all'ingrossamento.

Composizione:

Azoto (N) totale	5%
Azoto (N) nitrico	2.5%
Azoto (N) ammoniacale	2.5%
Anidride Fosforica (P2O5) solubile in acqua	22%
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	2%
Rame (Cu) solubile in acqua	0.1%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0.3%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,2%



Caratteristiche:

Urefos è un concime purissimo ottenuto dalla salificazione dell'acido ortofosforico con azoto più fosfato di magnesio, manganese, zinco e rame. E' rapidamente assimilato dalle piante. La sua elevata acidità lo rende particolarmente adatto ai terreni con pH alcalino e con acque di irrigazione dure, aiutando a mantenere pulite le manichette dalle incrostazioni calcaree e dalla proliferazione algale.

Stimola l'assimilazione dei macro e microelementi. In prefioritura favorisce l'emissione dei fiori, in post allegagione l'ingrossamento.

Stimola la fioritura e l'ingrossamento.

Materie prime:

SOLUZIONE DI CONCIME NP (MgO) con Rame (Cu), Manganese (Mn) e Zinco (Zn) 5-22 (2)

Miscibilità:

E' miscibile con acidi umici ed aminoacidi e con i concimi, semplici o complessi, ad eccezione di quelli a base di calcio

Norme di conservazione:

Conservare al riparo dalla luce e dal calore a temperature tra 0° + 30 C°

In caso di versamento raccogliere con segatura e/o sabbia.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Fercal 16

**Concime minerale
semplice**

Confezioni

Tanica Kg 15
Tanica Kg 35
Fusto Kg 310
Cisterna Kg 1600

Dosi e Impiego:

Fertirrigazione:

Generalmente un dosaggio di kg 5/6 per 1.000 mq.,
dato ogni 2/3 settimane.
Soddisfa tutte le esigenze di nutrizione delle piante.

Composizione:

Azoto (N) totale	16%
Azoto (N) Nitrico	12%
Azoto (N) Ammoniacale	4%
Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua	12%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0.5%



Caratteristiche:

Fercal è una pura soluzione di sali azotati con calcio, ideale per tutte quelle colture avidi dei due elementi. E' particolarmente indicato per contrastare il marciume apicale del pomodoro e del peperone, ed il disseccamento dei margini fogliari dei vari tipi di insalate e cavoli.

Stimola l'ingrossamento dei frutti.

Materie prime:

Soluzione di concime azotato N(CaO) con Ferro (FE) 16 (12)

Norme di conservazione:

Conservare a temperature comprese tra 5 e 25 °C

In caso di sversamento raccogliere con segatura e/o sabbia.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Concimi speciali

**Foto scattata
dai nostri clienti**



Power Green

**Concime
organo-minerale**

Confezioni

Bottiglia Kg 1.2

Tanica Kg 6

Dosi e Impiego:

Fertirrigazione:

Generalmente un dosaggio da 200 a 300 gr per 1.000 mq. soddisfa tutte le esigenze di nutrizione delle piante, tuttavia è possibile, per esigenze particolari, anche raddoppiare questo quantitativo.

Concimazione fogliare:

gr 50/100 ogni 100 lt d'acqua. Le dosi minori vanno usate in ambiente protetto.

Composizione:

Azoto (N) totale	7%
Azoto (N) organico	1%
Azoto (N) ureico	6%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale, solubile unicamente negli acidi minerali	12%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro	9.5%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua da acido ortofosforico	2%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	7%
A basso tenore di cloro	
Boro (B) solubile in acqua	0.03%
Rame (Cu) solubile in acqua	0.01%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0.01%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0.05%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0.05%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0.05%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0.05%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0.01%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0.03%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0.03%
Carbonio organico (C) di origine biologica	3%
Estratti umici da Vermicompost	0.3%
Mezzo Estragente	KOH

Agente chelante EDTA, intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9



Caratteristiche:

PowerGreen è un concime ad alto tenore di fosforo, con azoto e potassio in egual misura, microelementi chelati, alghe marine, acidi umici da Vermicompost ed acido folico. La particolare e innovativa composizione del PowerGreen lo rende un concime perfetto, a dosaggi bassissimi, a stimolare la crescita e la formazione omogenea ed uniforme dei fiori. Inoltre conferisce colori più intensi e stimola anche l'accrescimento e la maturazione dei frutti. Gli acidi umici, oltre a favorire una più rapida traslocazione degli elementi nutritivi e a limitarne il dilavamento, stimolano il metabolismo e favoriscono lo sviluppo dell'apparato radicale delle piante.

Stimola la fioritura e la produzione di polline.

Concimi Minerali: Urea, Concime NP, Concime NK.

Concimi Organici: Carniccio fluido in sospensione, estratto fluido di lievito contenente alghe brune.

Materie prime:

NPK in sospensione con microelementi con attivatore +C
7-12-7 + 3

Norme di conservazione:

conservare a temperatura compresa tra 5 e 30 °C. In caso di fuoriuscita raccogliere con segatura e/o sabbia. Evitare che il prodotto confluisca nelle rete fognaria.

Avvertenze:

I produttore risponde solo della composizione del prodotto.

Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

**La nostra azienda unisce
tradizione ed innovazione,
restiamo fedeli al passato
avendo sempre gli occhi puntati
verso il futuro!**

**Il Powergreen è perfettamente
un mix di storico e moderno. Una
miscela unica di acidi umici,
NPK, microelementi, alghe ed
acido folico. A dosaggi
bassissimi dona alle nostre
piante molteplici risultati
sorprendenti come una fioritura
massiccia, omogenea ed
esplosiva!**

**Foto scattata
dai nostri clienti**



Pro-Oil

**Concime a base di microelementi
miscela di microelementi con attivatore**

Confezioni

Bottiglia Kg 1.2

Tanica Kg 6

Dosaggi:

Applicazioni fogliari per 100 litri d'acqua:

Inizio fioritura: gr 300/400 (cc.220/310)

Piena fioritura: gr 300/400 (cc.220/310)

Ad allegagione avvenuta e dopo un mese circa:
gr 400/500 (cc.310/380).

Composizione:

Boro (B) solubile in acqua	1,0%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,1%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,1%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,5%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,5%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,5%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,5%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,02%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,3%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,3%
Estratti Ufici da vermicompost	0,5%
Mezzo estraente	KOH



Caratteristiche:

PRO-OIL è un prodotto a base di microelementi chelati in una formulazione che privilegia il boro, elemento che partecipa alla formazione dei grassi, ed è per questo che le piante oleaginose (olivo, girasole, etc.) sono sensibili alle carenze di boro. In più questo microelemento influenza l'allungamento dei tubi pollinici, favorendo l'allegagione dei fiori. Gli altri microelementi presenti in questa formulazione, oltre a prevenire e curare eventuali carenze fisionutrizionali, irrobustiscono il picciolo dell'ulivo, diminuendo grandemente la cascola tardiva dei frutticini. In pratica tre o quattro interventi con PRO-OIL garantiscono una buona allegagione dei frutti, ridotta cascola dei frutticini e una maggiore resa in olio delle olive. La presenza dei nostri gli acidi umici da vermicompost, grazie alle sue note proprietà stimolanti e veicolanti, esalta l'effetto sull'allegagione e sullo sviluppo dei frutti.

**Favorisce l'allegagione delle olive e diminuisce la cascola delle piccole drupe.
Aumenta la resa in olio delle oleaginose.**

Materie prime:

Boro (B) - acido, Rame (Cu) EDTA Ferro (Fe) - EDTA, Manganese (Mn) - EDTA
Molibdeno (Mo) - Molibdato e Zinco (Zn) - EDTA

Miscibilità:

PRO-OIL è miscibile con acidi umici ed aminoacidi, non è miscibile con oli bianchi. Di norma è anche miscibile con i fitofarmaci di uso più comune, tuttavia è preferibile fare prima una prova di compatibilità. Si sconsiglia l'utilizzo in combinazione con rame e zolfo. In miscela con gli ormoni alleganti, questi vanno usati a dosi ridotte di 2/3.

Campi di impiego:

Specifico per piante oleaginose. Applicato in prefioritura o in piena fioritura, consente una migliore allegagione, una ridotta cascola sia di fiori che di frutticini, agendo in maniera naturale sui normali processi di fecondazione. Durante tutta la fase di crescita per aumentare la resa in olio delle oleaginose. I risultati migliori si ottengono trattando nelle ore fresche della giornata.

Norme di conservazione:

Conservare a temp compresa tra 5° e 25° C. in caso di sversamento raccogliere con mezzi adeguati evitando che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Quando il prodotto è usato in abbinamento con fitofarmaci e concimi, le dosi relative vanno ridotte del 50%. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Volamin

Concime
organo-minerale

Confezioni

Bottiglia Kg 1.3
Tanica Kg 6

Dosi e Impiego:

Concimazione fogliare (uso orto-floro-frutticolo e vivaistico):

Arboree: 300/400 gr ogni 100 Lt d'acqua

Erbacee: 150/300 gr ogni 100 Lt d'acqua

E' possibile, per esigenze particolari, raddoppiare questi quantitativi.

Le dosi minori vanno usate in ambiente protetto.

Composizione:

Azoto (N) totale	13%
Azoto (N) organico	1%
Azoto (N) nitrico	1%
Azoto (N) ammoniacale	1%
Azoto (N) ureico	10%
Anidride fosforica (P2O5) totale solubile unicamente negli acidi minerali	5%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua da acidi di orto e polifosforici riuniti	5%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua a basso tenore di cloro	7%
Boro (B) solubile in acqua	0.03%
Rame (Cu) solubile in acqua	0.01%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0.01%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0.05%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0.05%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0.05%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0.05%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0.01%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0.03%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0.03
Carbonio organico (C) di origine biologica 3% attivato con 0,3% di estratti umici da vermicompost	
Mezzo estraente	KOH

Agente chelante EDTA, intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9



Caratteristiche:

Volamin è un concime fogliare ad alto titolo di azoto, ideale per la concimazione nelle fasi di prefioritura, post fioritura e alla ripresa vegetativa delle colture erbacee, frutticole ed orticole. Più in generale quando l'assorbimento dei nutrienti per via radicale è ostacolato per cause diverse. Il bilanciato contenuto in microelementi previene le microcarenze nutrizionali e favorisce l'allegagione, prevenendo la cascola di fiori e frutticini. Aiuta a superare eventuali crisi di trapianto, da fitotossicità e da carenze idriche. Inoltre gli acidi umici, oltre a favorire una più rapida traslocazione degli elementi nutritivi e a limitarne il dilavamento, stimolano il metabolismo e favoriscono l'aumento dell'apparato radicale delle piante. La presenza di amminoacidi di basso e medio peso molecolare, derivate dall'idrolisi di sostanze proteiche di origine animale e vegetale, hanno una riconosciuta attività di energici fattori di crescita.

Vi è un anticipo di maturazione.

Concimi Minerali: Urea, Concime NP, Concime NK.

Concimi Organici: Carniccio fluido in sospensione

Materie prime:

NPK in sospensione 13-5-7 +3C con microelementi e con attivatore

Miscibilità:

È miscibile con acidi umici, amminoacidi e concimi. Non è miscibile con oli bianchi. Con i fitofarmaci di uso più comune è preferibile fare prima una prova.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5 e 25 °C. In caso di fuoriuscita raccogliere con segatura e/o sabbia. Evitare che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Quando il prodotto è usato in abbinamento con fitofarmaci e concimi, le dosi relative vanno ridotte del 50%. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

FruDor

Miscela di microelementi fluida con attivatore

Confezioni

Bottiglia Kg 1.3

Tanica Kg 6

Dosi e Impiego:

Applicazioni fogliari (per 100 litri d'acqua):

In pieno campo: Arboree gr 300/400 (cc 230/300);
Orticole gr 300/400 (cc 230/300).

In coltura protetta: gr 200/300 (cc 160/230).

Applicato nelle fasi di accrescimento e prematurazione dei frutti (uva, melone, fragola etc) incrementa i normali processi di fotosintesi degli zuccheri, aumentandone la quantità in maniera naturale. I risultati migliori si ottengono trattando nelle ore fresche della giornata.

Composizione:

Boro (B) solubile in acqua	0.4%
Rame (Cu) solubile in acqua	0.1%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0.1%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0.5%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0.5%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0.5%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0.5%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0.2%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0.3%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0.3%
attivato con Estratti umici da vermicompost	0.5%
Mezzo estraente	KOH

Agente chelante EDTA, intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9



Caratteristiche:

La speciale formulazione di FruDor promuove la sintesi degli zuccheri in tutti quei frutti dove un buon grado zuccherino è indice di qualità. Le materie prime utilizzate apportano un discreto contenuto di ossido di magnesio (6% MgO).

FruDor favorisce la sintesi degli zuccheri.

Materie prime:

Boro (B) acido, Rame (Cu) EDTA, Ferro (Fe) EDTA, Manganese (Mn) EDTA, Molibdeno (Mo) ammonio e Zinco (Zn) EDTA

Miscibilità:

E' miscibile con acidi umici ed aminoacidi, non è miscibile con oli bianchi e con prodotti a reazione alcalina (poltiglia bordolese etc).

Con i fitofarmaci di uso più comune è preferibile fare prima una prova.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5 e 25 °C, in caso di fuoriuscita del prodotto raccogliere con segatura e/o sabbia ed evitare che confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Longher

**Concime organo-minerale azotato
in sospensione con microelementi
con attivatore**

Confezioni

Bottiglia Kg 1.3
Tanica Kg 6

Dosi e Impiego:

Applicazioni radicali: gr 300-400 ogni 1000 mq di coltura durante tutto il ciclo colturale.

Applicazioni fogliari: Gr 100/200 in coltura protetta
Gr 150/250 in pieno campo nell'acqua sufficiente a bagnare bene le colture. Le dosi minori nel periodo estivo, le maggiori nel periodo invernale.

Composizione:

Azoto (N) totale	22%
Azoto (N) organico	1%
Azoto (N) nitrico	5.5%
Azoto (N) ammoniacale	5.5%
Azoto(N)ureico	10%
Boro (B) solubile in acqua	0.5%
Rame (Cu) solubile in acqua	0.02%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0.02%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0.1%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0.1%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0.1%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0.1%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	2%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0.05%
Zinco(Zn)chelato con EDTA	0.05%
Carbonio (C) Organico di origine biologica	3%
Estratti Umici da vermicompost	1%
Mezzo estraente	KOH

Agente chelante EDTA, intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4-9



Caratteristiche:

Longher è un concime organo-minerale azotato, con microelementi chelati, ad alto titolo di Molibdeno, Boro e acidi umici da Vermicompost. E' indicato su tutti i tipi di coltura per accelerare i processi di crescita delle stesse. E' dotato di buon potere di stimolo dell'allegagione.

Promotore della crescita.

Concimi Minerali: Urea, nitrato ammonico.

Concimi Organici: Borlanda fluida.

Miscibilità:

E' miscibile con acidi umici ed aminoacidi nella soluzione di utilizzo e non in soluzione concentrata. Con i fitofarmaci di uso più comune è preferibile fare prima una prova. Non è miscibile con prodotti a reazione alcalina, con oli e prodotti a base di rame.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5° e 30° C, in caso di sversamento raccogliere con mezzi adeguati evitando che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

I produttore risponde solo della composizione del prodotto.

Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Microforte

**Concime
fosfatico**

Confezioni

Bottiglia Kg 1.4

Tanica Kg 15

Dosi e Impiego:

Applicazioni radicali: kg 1-2 ogni 1000 mq di coltura in prefioritura e all'ingrossamento.

Applicazioni fogliari x q.le d'acqua: gr 80/150 (cc 50/100) in coltura protetta.
Gr 150/250 (cc 100/150) in pieno campo.

Utilizzare solo in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate.

Composizione:

Anidride Fosforica (P2O5) totale da acido ortofosforico	28%
Rame (Cu) solubile in acqua	1%
Manganese (Mn) solubile in acqua	5%
Zinco (Zn) solubile in acqua	2%



Caratteristiche:

Microforte è composto da monofosfati di manganese, zinco e rame, molecole naturalmente acide che inducono un ambiente favorevole, nei pressi dell'apparato radicale, favorendo l'assimilazione dei micronutrienti. Microforte è indicato per la prevenzione e cura di alterazioni fisiologiche o squilibri nutrizionali dovuti a insufficiente disponibilità di microelementi nel terreno. Questa formulazione, naturalmente acida, rende rapidamente disponibili questi microelementi per via radicale anche in terreni calcarei. Migliora lo stato vegetativo delle piante sofferenti per attacchi parassitari, asfissia radicale o danni da gelo. Previene l'aborto fiorale e la cascola dei frutticini, stimolando l'emissione dei fiori, l'allegagione e l'ingrossamento. Elimina i colori sbiaditi dalle colture, la clorosi, ingiallimenti, seccume, etc. Nel periodo estivo, in serra, limita parzialmente la filatura delle piante.

Limita la filatura delle piante. Stimola la fioritura.

Miscibilità:

E' miscibile con acidi umici ed aminoacidi nella soluzione di utilizzo e non in soluzione concentrata. Non è miscibile con prodotti a reazione alcalina.

Materie prime:

Acido fosforico con microelementi.

Norme di conservazione:

Conservare a temp. compresa tra 5 e 30 °C. In caso di sversamento raccogliere il materiale fuoriuscito aiutandosi con sabbia/segatura.

Avvertenze:

Sulle piante cuprosensibili, nelle applicazioni fogliari, è consigliabile fare prima una piccola prova per verificarne la tossicità. Con temperature sup. ai 30° o min di 6/7°, astenersi dall'utilizzo fogliare. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Pikappa

**Concime minerale
composto**

Confezioni

Bottiglia Kg 1.6

Tanica Kg 7

Dosi e Impiego:

Fogliare: da 1 a 2 Litri/Ha (Kg 2/3) ovvero 100-200 ml/hl di soluzione.

Radicale: 15-20 kg/ha

Per favorire una crescita vegetativa più omogenea della pianta e un maturazione contemporanea dei frutti, eseguire una serie di trattamenti fogliari, ogni 15-20 giorni, alla dose di 100-200 ml./hl

Composizione:

Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	30%
Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	20%
Estratti Ufici da vermicompost 0,5%	0.5%
Mezzo estraente KOH	KOH



Caratteristiche:

PiKappa è una soluzione di polifosfato potassico, quindi è un ottimo concime ricco in potassio e soprattutto in fosforo, ideale in tutti quei momenti in cui la pianta richieda tali elementi.

PiKappa migliora la pezzatura dei frutti e la maturazione, anticipandola. Contrasta l'eccessivo rigoglio vegetativo quando questo va a scapito dei frutti. Migliora la fioritura.

Anticipa la maturazione.

Miscibilità:

Non miscelare con prodotti contenenti Calcio. PiKappa è compatibile con la maggioranza dei prodotti fitosanitari ad eccezione di quelli a base di calcio, tuttavia suggeriamo di eseguire previamente prove di miscibilità.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5 e 25 °C. In caso di sversamento raccogliere il prodotto con segatura e/o sabbia evitando che confluisca nella rete fognaria.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

K+ Plus

**Concime minerale
semplice**

Confezioni

Bottiglia Kg 1

Tanica Kg 6

Tanica Kg 13

Dosi e Impiego:

Dose generale per tutte le colture:

Fogliari: 2-4 litri/ettaro (200-400 ml/hl di soluzione nutritiva).

Fertirrigazione: 30kg/ha.

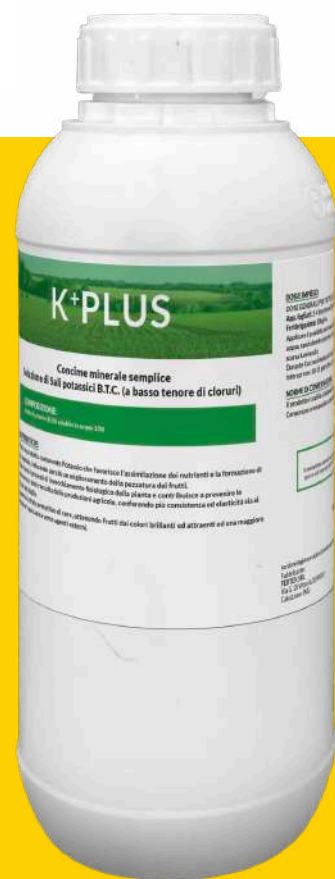
Applicare il prodotto nei momenti in cui la pianta ha maggiore necessità di assimilare nutrienti ed acqua, specialmente durante la fase di accrescimento frutti, o in periodi di freddo e scarsa luminosità.

Durante l'accrescimento dei frutti si applicherà da 2-4 volte sino alla raccolta, facendo intercorrere 10-15 giorni fra un trattamento e l'altro.

Composizione:

Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua

15%



Caratteristiche:

K+Plus è un prodotto contenente Potassio che favorisce l'assimilazione dei nutrienti e la formazione di massa vegetale, inducendo perciò un miglioramento della pezzatura dei frutti.

K+Plus ritarda i processi di invecchiamento fisiologico della pianta e contribuisce a prevenire le marcescenze in post-raccolta delle produzioni agricole, conferendo più consistenza ed elasticità sia ai frutti che alle foglie. K+plus, se applicato per via aerea, conferisce una protezione meccanica a foglie e frutti verso gli agenti esterni.

Migliora la pezzatura dei frutti.

Materie prime:

Soluzione di Sali potassici B.T.C. (a basso tenore di cloruri)

Norme di conservazione:

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 4 e 25 °C.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso. Evitare che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Cufos

Concime
CE

Confezioni

Bottiglia Kg 1.4

Tanica Kg 7

Tanica Kg 15

Dosi e Impiego:

Applicazioni radicali: kg 1-2 ogni 1000 mq. di coltura al trapianto, in prefioritura e all'ingrossamento.

Applicazioni fogliari: per q.le d'acqua: gr 80/150 (cc 50/100) in coltura protetta. Gr 150/250 (cc 100/150) in pieno campo.

Da utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate.

Composizione:

Rame (Cu) solubile in acqua 8%

8%



Caratteristiche:

Il rame, similmente al ferro, serve a stabilizzare la clorofilla, partecipando alla fotosintesi, è costituente di molti enzimi ossidanti, partecipa al metabolismo di proteine e carboidrati. In situazioni di rame-carezza la sintesi delle proteine è disturbata, così come è ridotta la sintesi degli zuccheri. Il rame, inoltre, partecipa alla fissazione dell'azoto da parte dei batteri simbiotici. Questa particolare formulazione, in cui il rame è legato all'anione fosfato, è naturalmente acida e, data in fertirrigazione, crea un ambiente favorevole in prossimità dell'apparato radicale, stimolando l'assimilazione del rame anche in terreni calcarei e/o a pH basico. Il fosforo interviene nella formazione delle nucleoproteine; stimola la formazione delle radici (è molto assorbito nelle prime fasi di vita della pianta); aumenta la resistenza della pianta alla siccità e alle malattie. Dona precocità a frutta e fiori e stimola la fioritura.

Sulle piante cuprosensibili, nelle applicazioni fogliari, è consigliabile fare prima una piccola prova per verificarne la tossicità. Con temperature sup. ai 30° o min di 6/7°, astenersi dall'utilizzo fogliare. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Limita la filatura delle piante. Aiuta a prevenire i marciumi radicali.

Materie prime:

Soluzione di concime a base di Rame (Cu) – fosfato/carbonato 8%

Norme di conservazione:

Conservare e manipolare a temperature comprese tra 5 e 25 °C. In caso di sversamento raccogliere il materiale fuoriuscito aiutandosi con sabbia/segatura.

Miscibilità:

E' miscibile con acidi umici ed aminoacidi nella soluzione di utilizzo e non in soluzione concentrata. Non è miscibile con prodotti a reazione alcalina.

Avvertenze:

Le analisi sono relative al prodotto all'origine. Questo prodotto non contiene stabilizzanti chimici, per cui nel tempo potrebbe subire qualche variazione nei titoli. Non ingerire. In caso di contatto con occhi e pelle, lavare con abbondante acqua. In caso di fuoriuscita raccogliere il prodotto con segatura e/o sabbia. Compatibilità limitata con fungicidi.

Non provoca danni agli insetti predatori. Si declina ogni responsabilità per un uso errato di questo prodotto.

Cyanara Sprint

Concime organo-minerale azotato in sospensione con microelementi con attivatore

Confezioni

Bottiglia Kg 1.3
Tanica Kg 6

Dosi e Impiego:

Concimazione fogliare per 100lt d'acqua: gr 200/400.
Raddoppiare le dosi in caso di forti carenze.

Composizione:

Azoto (N) totale	22%
Azoto (N) organico	1%
Azoto (N) nitrico	5.5%
Azoto (N) ammoniacale	5.5%
Azoto (N) ureico	10%
Boro (B) solubile in acqua	0.5%
Rame (Cu) solubile in acqua	0.02%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0.02%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0.1%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0.1%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0.1%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0.1%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	2%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0.05%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0.05%
Carbonio (C) Organico di origine biologica	3%
Estratti Umici da vermicompost	1%
Mezzo estraente	KOH



Caratteristiche:

Cynara Sprint agisce in prevalenza come stimolante dell'accrescimento dei tessuti giovani della pianta. La sua azione consiste nell'aumentare la velocità di moltiplicazione delle cellule meristematiche sia della parte aerea della pianta che della radice. Cynara Sprint è un concime organo-minerale azotato, con microelementi, ad alto titolo di Molibdeno, Boro e stimolanti naturali di origine vegetale.

Applicato alle dosi consigliate Cynara Sprint consente di ottenere un più rapido sviluppo della pianta, mantenendo la pianta in un armonico equilibrio e ben proporzionata, senza indurre squilibri ormonali.

Particolarmente indicato per stimolare l'emissione dei capolini.

Modo di applicazione:

Si raccomanda l'applicazione del prodotto durante le ore meno calde della giornata, mediante una fine nebulizzazione ed utilizzando abbondante acqua, cercando di bagnare bene la piante.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5° e 30° C, in caso di sversamento raccogliere con mezzi adeguati evitando che il prodotto confluisca nella rete fognaria.

Miscibilità:

Cynara Sprint è miscibile con acidi umici ed aminoacidi nella soluzione di utilizzo e non in soluzione concentrata. Con i fitofarmaci di uso più comune è preferibile fare prima una prova. Non è miscibile con prodotti a reazione alcalina, con oli e prodotti a base di rame.

Avvertenze:

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. Contiene acido borico, sostanza SVHC. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

MagneLux Ca²⁺

**Concime
Ce**

Confezioni

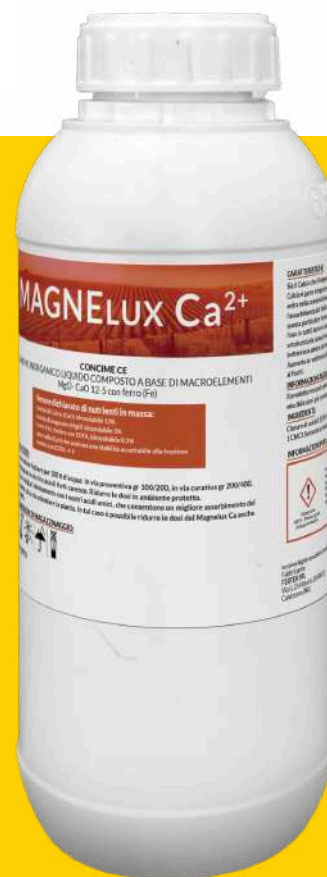
Bottiglia Kg 1.3

Dosi e Impiego:

Concimazione fogliare per 100 lt d'acqua:
in via preventiva gr 100/200, in via curativa gr 200/400.
Raddoppiare le dosi in caso di forti carenze.
Ridurre le dosi in ambiente protetto.

Tenore dichiarato di nutrienti in massa:

Ossido di Calcio (CaO) idrosolubile 12%	12%
Ossido di magnesio (MgO) idrosolubile 5%	5%
Ferro (Fe), chelato con EDTA, idrosolubile 0,5%	0.5%



Caratteristiche:

Sia il Calcio che il Magnesio entrano a far parte di molti processi biochimici all'interno della pianta. Il Calcio è parte integrante delle membrane e pareti cellulari, regola l'assorbimento degli altri elementi, entra nella composizione di alcuni coenzimi. Il Magnesio è parte integrante della clorofilla, facilita l'assorbimento del fosforo, la sintesi degli zuccheri, dei grassi e delle proteine. Il Ferro, da chelato, in questa particolare formulazione, agevola l'attivazione di questi processi. Magnelux Ca è consigliato per l'uso in tutti i terreni carenti di Calcio e/o Magnesio per ovviare ad alcune fisiopatie delle colture ortofrutticole come il marciume apicale del pomodoro, il disseccamento del rachide della vite, la butteratura amara del melo, il seccume delle foglie del melone, delle melanzane e delle ortive in genere. Aumenta la resistenza alle manipolazioni e la conservabilità.

Dona più intensa colorazione e lucentezza ai frutti.

Materie prime:

Concime inorganico liquido composto a base di macroelementi MgO- CaO 12-5 con ferro (Fe)

Informazioni aggiuntive:

Il prodotto non può essere usato insieme a solfati e/o fosfati o a prodotti alcalini. Di norma è miscibile con i più comuni fitofarmaci, tuttavia si consiglia di fare prima una prova.

Avvertenze:

Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.

Nutri Tripto

Concime organo-minerale

Dosi e Impiego:

Concimazione per nebulizzazione fogliare:

Arboree:

150/300 gr ogni 100 Lt d'acqua

Orticole: 100/200 gr ogni 100 Lt d'acqua

Fertirrigazione:

Arboree: 1 kg per 1000 mq

Orticole: 500 gr per 1000 mq

Confezioni

Bottiglia Kg 1,3

Composizione:

Azoto (N) totale	7%
Azoto (N) organico	1,0%
Azoto (N) ureico	5,5%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale (solubile unicamente negli acidi minerali)	12%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua da acido ortofosforico	2%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro	9,5%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua a basso tenore di cloro	7%
Boro (B) solubile in acqua	0,03%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,01%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,01%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,05%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,05%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,05%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,05%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,01%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,03%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,03%
Carbonio organico (C) di origine biologica	3%
Attivato con 0,3% di estratti umici da Vermicompost	
Mezzo estraente	KOH

Agente chelante EDTA - Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità alla frazione chelata: 4-9



Caratteristiche:

Nutri Tripto è un concime completo ad alto titolo di fosforo e con azoto e potassio in egual misura, ideale per stimolare una fioritura abbondante ed omogenea e per stimolare la pezzatura dei frutti nelle colture erbacee, frutticole ed orticole. Il bilanciato contenuto in microelementi previene le microcarenze nutrizionali e favorisce l'allegagione, prevenendo la cascola di fiori e frutticini. Gli acidi umici in soluzione, oltre a favorire una più rapida traslocazione degli elementi nutritivi e a limitarne il dilavamento, stimolano il metabolismo e favoriscono l'aumento dell'apparato radicale delle piante. La presenza di amminoacidi di basso e medio peso molecolare, come il **Triptofano** che stimola la produzione di auxine, hanno una riconosciuta attività di energici fattori di crescita.

Concimi minerali:

Urea, Concime NP, Concime NK, acido fosforico.

Concimi organici:

Carniccio fluido in sospensione, estratto fluido di lievito contenente alghe brune.

Miscibilità:

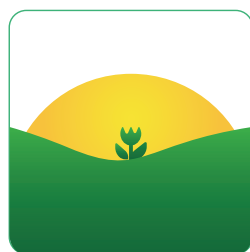
È miscibile con acidi umici, amminoacidi e concimi. Non è miscibile con oli bianchi. Con i fitofarmaci di uso più comune è preferibile fare prima una prova.

Norme di conservazione:

Conservare a temperatura compresa tra 5 e 25 °C. In caso di fuoriuscita raccogliere con segatura e/o sabbia. Evitare che il prodotto confluisca nelle rete fognaria.

Avvertenze:

Quando il prodotto è usato in abbinamento con fitofarmaci e concimi, le dosi relative vanno ridotte del 50%. Il produttore risponde solo della composizione del prodotto. Non si assume nessuna responsabilità per un uso improprio e/o errato dello stesso.



Fertek

Via G. di Vittorio, 10 – Calvizzano (NA) 80012

Phone: 081 7130788

Mobile: 389 682 9492 | 327 136 4694

Email: info@fertek.it

www.fertek.it