

## FERRO TOTAL



### CARATTERISTICHE

FERRO TOTAL è un complesso di ferro (Fe) chelato con EDDHA che conferisce al prodotto una buona stabilità. In condizioni di pH elevato e suoli calcarei. È usato nella prevenzione e correzione della clorosi ferrica di vario genere colture.

### BENEFICI

- Molecola di grande purezza e attività
- EDDHA con un alto contenuto di isomeri ORTO-ORTO
- Proporzionata massima di ferro completamente chelato
- Molecola stabile ed efficiente fino a pH 12
- Maggiore mobilità nel terreno rispetto ad altri chelati, che permette una migliore diffusione del prodotto e quindi di ottenere il maggior parte delle radici nella pianta
- Ottima formulazione in forma liquida
- Assenza di particelle insolubili, che garantisce un'applicazione senza problemi nell'irrigazione a goccia

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Ferro (Fe) EDDHA	6,00%
Ortho – Ortho	4,80%
La frazione chelata ha una buona stabilità in un intervallo di pH 6,5 – 12	

### APPLICAZIONE

FERRO TOTAL può essere applicato direttamente sul terreno con qualsiasi sistema di irrigazione, previa diluizione dell'acqua e può essere applicato in qualsiasi fase del ciclo di raccolta quando si osserva clorosi. È necessario assicurarsi che l'attrezzatura per l'irrigazione debba essere lavata dopo la sua utilizzazione per evitare la corrosione. Utilizzare solo in caso di necessità riconosciuta. Non superare le dosi consigliate.

## ZINGVITA



### CARATTERISTICHE

ZINGVITA è un correttore di carenza di zinco con zinco chelato con acido EDTA (etilendiamminotetraacetico). Zinco è un micronutriente essenziale nell'attivazione degli enzimi e nella sintesi e conservazione degli ormoni della crescita delle piante (auxine). Partecipa alla sintesi proteica e aumenta la fotosintesi. ZINGVITA è appositamente formulato per prevenire e correggere gli stati di carenza di zinco.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Zinco (Zn) solubile in acqua	14,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	4,80%

### APPLICAZIONE

L'applicazione di ZINGVITA previene la perdita di dominanza apicale, la clorosi internervale e la riduzione delle dimensioni delle foglie, internodi e pianta in generale.

## MAGNOCUR 13%



### CARATTERISTICHE

MAGNOCUR 13% è un correttore di carenza di manganese con chelato di manganese con acido etilendiamminotetraacetico (EDTA). Il manganese partecipa alla fotosintesi, ai meccanismi di respirazione delle piante e a numerosi sistemi enzimici di riduzione dell'ossidazione. Favorisce lo sviluppo delle radici e interviene nella sintesi delle proteine e nella crescita delle cellule vegetali. MAGNOCUR 13% risulta essere un correttore di carenza di manganese molto efficace.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Manganese (Mn) solubile in acqua	13,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

### APPLICAZIONE

MAGNOCUR 13% tratta efficacemente le carenze di manganese sia mediante applicazione diretta nel terreno che mediante irrorazione fogliare. Interviene nella formazione di clorofilla e carboidrati nonché la decomposizione di questi ultimi.

## CALCIUM



### CARATTERISTICHE

IL CALCIO è un correttore della carenza di calcio. Fertilizzante chelato con acido etilendiamminotetraacetico (EDTA). Il calcio è un nutriente essenziale per le piante. Svolge un ruolo importante nell'assorbimento dei nutrienti, nella crescita e sviluppo di loro. Si trova nelle pareti cellulari dei tessuti vegetali trasportato principalmente per via xilematica. La disponibilità di calcio è direttamente correlata ai tassi di traspirazione delle piante. IL CALCIO risulta essere un correttore di calcio molto efficace. CALCIUM è appositamente formulato per correggere le carenze di calcio nella pianta.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Calcio (CaO) solubile in acqua	14,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

### APPLICAZIONE

IL CALCIO è consigliato dall'inizio della caduta dei petali fino a 1/3 della dimensione del frutto. Sarebbe adatto anche nelle fasi di rapida crescita.

## KUPFERPREVENT



### CARATTERISTICHE

KUPFERPREVENT è un correttore di carenza di rame con rame chelato. KUPFERPREVENT è indicato per prevenire e correggere stati di carenza di rame. Il Cu che fornisce è completamente chelato in modo che l'assimilazione sia più rapida ed efficiente e il rilascio sia più lento e più duraturo. Inoltre, è stabile in un ampio intervallo di pH e solubile (solubilità totale e istantanea in qualsiasi tipo di acqua).

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Rame (Cu) solubile in acqua	14,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

### APPLICAZIONE

KUPFERPREVENT attiva numerosi enzimi che intervengono nella stabilizzazione del processo di formazione della clorofilla, nel metabolismo della proteine e nella fissazione simbiotica dell'azoto atmosferico. Favorisce la mobilitazione del Cu e quindi la sua integrazione nel metabolismo delle piante.

## MAGNO ACTIV 15%



### CARATTERISTICHE

MAGNO ACTIV 15% è un correttore di carenza di magnesio. Fertilizzante chelato con acido etilendiamminotetraacetico (EDTA). Il magnesio fa parte della clorofilla, quindi è coinvolto nel processo di fotosintesi. Questo nutriente partecipa a numerose azioni enzimatiche. Favorisce l'assimilazione della CO<sub>2</sub>, l'assorbimento di P e la produzione di zuccheri. Inoltre, partecipa alla respirazione della pianta e alla sintesi di carboidrati, proteine e lipidi.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Magnesio (MgO) solubile in acqua	14,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

### APPLICAZIONE

L'applicazione di ZINGVITA previene la perdita di dominanza apicale, la clorosi internerviale e la riduzione delle dimensioni delle foglie, internodi e pianta in generale.

## GEL-PRESS 15%



### CARATTERISTICHE

GEL-PRESS 15% è un correttore della carenza di ferro. Fertilizzante chelato con acido etilendiamminotetraacetico (EDTA). Il ferro è essenziale nei processi biochimici come la fotosintesi e la respirazione cellulare delle piante, nel metabolismo dei carboidrati, riduzione dell'azoto e formazione di numerosi enzimi. GEL-PRESS 15% previene e corregge stati di carenza di ferro come la clorosi ferrica. È un fertilizzante facile assimilazione da parte della pianta, ottenendo così risultati immediati su di essa.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Ferro (Fe) solubile in acqua	15,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

## NUTRY ZINC DUO



### CARATTERISTICHE

NUTRY ZINC DUO è un correttore delle carenze di manganese e zinco facilmente assimilabili dalla pianta, quindi i risultati non tardano ad arrivare. Favorisce il processo di fotosintesi, sintesi proteica e il diverso meccanismi respiratori della pianta. Migliora la crescita delle piante delle colture. NUTRY ZINC DUO aumenta la fioritura delle colture e stimola la mobilità dell'azoto, ottenendo così polline di qualità superiore. Allo stesso tempo, favorisce anche l'allegagione. Con NUTRY ZINC DUO, lo stato nutrizionale di piante è ottimale, aumentando la quantità e la qualità del raccolto finale.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Zinco (Zn) – EDTA solubile in acqua	15,00%
Manganese (Mn) – EDTA solubile in acqua	15,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

### APPLICAZIONE

La modalità d'azione di NUTRY ZINC DUO è costituita dalla somma degli effetti preventivi e curativi forniti dai microelementi presenti nella sua formulazione. Insieme, le applicazioni di NUTRY ZINC DUO consentono di correggere rapidamente le carenze nutrizionali e stimolare la recupero di piante

## FERRO SAURCE



### CARATTERISTICHE

FERRO SAURCE è una miscela molecolare di Rame, Ferro, Manganese e Zinco chelato con il sale del acido etilendiamminotetraacetico (EDTA). Inoltre, questa miscela è arricchita con Boro e Molibdeno nella forma minerale. FERRO SAURCE fornisce le concentrazioni appropriate di oligoelementi. Quindi, questi non lo fanno interagiscono tra loro e possono essere assorbiti dalla pianta. Inoltre, la chelazione dei nutrienti favorisce la assimilazione degli stessi da parte della pianta. È un fertilizzante stabile in un ampio intervallo di pH e compatibile con la maggior parte dei prodotti fitosanitari. FERRO SAURCE, essendo una fonte abbondante ed equilibrata di micronutrienti, risulta essere efficace nella prevenzione e nel trattamento degli stati carenti di microelementi.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Boro (B) solubile in acqua	3,00%
Rame (Cu) solubile in acqua e chelato con EDTA	0,40%
Ferro (Fe) solubile in acqua e chelato con EDTA	7,50%
Manganese (Mn) solubile in acqua e chelato con EDTA	5,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,20%
Zinco (Zn) solubile in acqua e chelato con EDTA	5,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

### APPLICAZIONE

FERRO SAURCE può essere applicato a spruzzo fogliare o tramite sistemi di irrigazione. Applicare in caso di necessità riconosciuta. Per l'applicazione fogliare non superare la dose minima consigliata ed evitare periodi di forte irraggiamento solare

## MOLEC-MIX 760



### CARATTERISTICHE

MOLEC-MIX 760 è una miscela molecolare a base di Rame, Ferro, Manganese e Zinco chelato con il sale del acido etilendiamminotetraacetico (EDTA). Inoltre, questa miscela è arricchita con Boro e Molibdeno nella forma minerale. MOLEC-MIX 760 fornisce le concentrazioni appropriate di oligoelementi. Quindi, questi non lo fanno interagiscono tra loro e possono essere assorbiti dalla pianta. Inoltre, la chelazione dei nutrienti favorisce la assimilazione degli stessi da parte della pianta. È un fertilizzante stabile in un ampio intervallo di pH e compatibile con la maggior parte dei prodotti fitosanitari. MOLEC-MIX 760, essendo una fonte abbondante e bilanciata di micronutrienti, risulta essere efficace nella prevenzione e nel trattamento degli stati di carenza di microelementi.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Boro (B) solubile in acqua	0,65%
Rame (Cu) solubile in acqua e chelato con EDTA	0,35%
Ferro (Fe) solubile in acqua e chelato con EDTA	7,60%
Manganese (Mn) solubile in acqua e chelato con EDTA	3,60%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,30%
Zinco (Zn) solubile in acqua e chelato con EDTA	0,70%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

### APPLICAZIONE

MOLEC-MIX 760 può essere applicato a spruzzo fogliare o tramite sistemi di irrigazione. Applicare in caso di necessità riconosciuta. Per l'applicazione fogliare non superare la dose minima consigliata ed evitare periodi di forte irraggiamento solare.

## CHELAT-FE



### CARATTERISTICHE

CHELAT-FE soluzione efficace per correggere la clorosi ferrica e le carenze di Zinco e Manganese. È un mix chimica dei micronutrienti chelati di ferro, manganese, zinco e acidi umici. Contiene oligoelementi Chelato al 100% da EDDHA con un equilibrio ottimale, tra isomeri orto-orto e orto-para. Manganese e Zinco Sono chelati da EDTA che garantisce la massima stabilità al terreno.

CHELAT-FE si distingue per l'elevato grado di chelazione, l'azione sinergica dei microelementi e la grande persistenza rispetto ai sintomi di carenza. Presenta inoltre un'elevata efficienza e una formulazione ottimale, risolta in a applicazione di vari stati di carenza.

CHELAT-FE contiene la massima stabilità nei terreni agricoli calcarei e alcalini. Contiene alta velocità di azione e dimostrato lunga persistenza. CHELAT-FE garantisce la massima redditività e comprovata efficienza sia in applicazioni al suolo come in applicazioni fogliari e in trattamenti preventivi e curativi. CHELAT-FE realizza un apporto diretto ed equilibrato di ferro attivo e funzionale all'interno delle foglie; garantendo un aumento dell'attività fotosintetica, stimolazione della crescita delle piante e aumento della produzione.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Ferro (Fe) solubile in acqua e chelato con EDTA	4,50%
Manganese (Mn) solubile in acqua e chelato con EDTA	1,50%
Zinco (Zn) solubile in acqua e chelato con EDTA	0,50%
Acidi umici solubili in acqua	12,00%

### APPLICAZIONE

I tassi di applicazione di CHELAT-FE varieranno in base all'intensità delle carenze, allo sviluppo della coltura, alle condizioni climatiche e al tempo nel l'applicazione è fatta.

## CHELAT ENERGY



### CARATTERISTICHE

CHELAT ENERGY è una soluzione efficace per correggere la clorosi ferrica e le carenze di Zinco, Manganese, Rame, Boro e Molibdeno. Contiene anche un alto contenuto di potassio.

CHELAT ENERGY si distingue per l'elevato grado di chelazione, l'azione sinergica e la grande persistenza a fronte dei sintomi di carenza. Presenta un'elevata efficienza e una formulazione ottimale, risolta in un'applicazione multistadio carenze.

CHELAT ENERGY garantisce la massima redditività e comprovata efficacia sia nel suolo che applicazioni fogliari, e nei trattamenti preventivi e curativi.

CHELAT ENERGY realizza un apporto diretto ed equilibrato di ferro attivo e funzionale all'interno delle foglie; garantendo un aumento dell'attività fotosintetica, stimolazione della crescita delle piante e aumento della la produzione.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Ferro (Fe) solubile in acqua	6,50%
Ferro (Fe) – EDDHA solubile in acqua	0,55%
Manganese (Mn) – EDTA solubile in acqua	3,50%
Zinco (Zn) – EDTA solubile in acqua	0,70%
Rame (Cu) – EDTA solubile in acqua	0,28%
Boro (B) in forma minerale e solubile in acqua	0,65%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,30%
Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	15,00%

## APPLICAZIONE

Le dosi di applicazione di CHELAT ENERGY varieranno in base all'intensità delle carenze, allo sviluppo della coltura, alle condizioni climatiche e al tempo in cui quello che la domanda è fatta.

## MAGNOSUPREM 170



### CARATTERISTICHE

MAGNOSUPREM 170 è una formulazione a base di manganese e zinco. MAGNOSUPREM 170 è un correttore di carenze di manganese e zinco facilmente assimilabili dalla pianta, quindi i risultati non si fanno attendere. Favorisce il processo di fotosintesi, sintesi proteica e i diversi meccanismi respiratori della pianta. Migliora la crescita delle piante delle colture. MAGNOSUPREM 170 aumenta la fl orazione del raccolto e stimola mobilità dell'azoto, ottenendo così polline di qualità superiore. Allo stesso tempo, favorisce anche l'allegagione. Con MAGNOSUPREM 170, lo stato nutrizionale delle piante è ottimale, aumentando la quantità e la qualità del vendemmia finale.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Manganese (Mn) solubile in acqua	17,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	28,00%

## CHELAT CU 70



### CARATTERISTICHE

CHELAT CU 70 è un ramechelato in forma EDTA in forma liquida solubile. CHELAT CU 70 è indicato per prevenire e correggere gli stati di carenza di rame. Il Cu che fornisce è completamentechelato, quindi il l'assimilazione è più rapida ed efficiente e il rilascio è più lento e duraturo. Inoltre, è stabile in un'ampia gamma. pH e solubili (solubilità totale e istantanea in qualsiasi tipo di acqua). CHELAT CU 70 attiva numerosi enzimi che intervengono nella stabilizzazione del processo di formazione della clorofilla, nel metabolismo delle proteine e nella fissazione simbiotica dell'azoto atmosferico. Favorisce la mobilitazione del Cu e quindi l'integrazione di questo nel metabolismo della pianta.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Rame (Cu) solubile in acqua	7,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

## APPLICAZIONE

CHELAT CU 70 è stato creato per l'utilizzo in specifici momenti di sviluppo della pianta e per un maggior apporto di Rame alla pianta; favorendo la formazione, il germogliamento, lo sviluppo di gemme, foglie, fioritura e vigore della pianta

## CHELAT-IRON 66



### CARATTERISTICHE

CHELAT-IRON 66 è un manganesechelato,chelato con acido etilendiamminotetraacetico (EDTA). Si presenta come un liquido solubile rosa. La frazionechelata rimane stabile in un intervallo di pH compreso tra 3 e 11 pertanto, il prodotto CHELAT-IRON 66 è un correttore molto efficace per la carenza di manganese. Manganese È coinvolto in numerose azioni della pianta come la fotosintesi, nei meccanismi di respirazione del impianto e sistemi enzimatici redox. Inoltre, facilita lo sviluppo delle radici ed è coinvolto nella sintesi di proteine così come nella crescita delle cellule vegetali.

CHELAT-IRON 66 tratta efficacemente la carenza di manganese mediante applicazione diretta al suolo o tramite spray fogliare. È coinvolto nella formazione di clorofilla e carboidrati, nonché nella loro scomposizione.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Manganese (Mn) solubile in acqua	6,60%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

## APPLICAZIONE

CHELAT-IRON 66 è un prodotto di rapida assimilazione, applicabile per via fogliare ed anche per fertirrigazione. Il manganese è necessario nel fotosintesi e nel metabolismo di N e carboidrati.

## CHELAT-FERRO 41



### CARATTERISTICHE

CHELAT-IRON 66 è un manganesechelato,chelato con acido etilendiamminotetraacetico (EDTA). Si presenta come un liquido solubile rosa. La frazionechelata rimane stabile in un intervallo di pH compreso tra 3 e 11 pertanto, il prodotto CHELAT-IRON 66 è un correttore molto efficace per la carenza di manganese. Manganese È coinvolto in numerose azioni della pianta come la fotosintesi, nei meccanismi di respirazione del impianto e sistemi enzimatici redox. Inoltre, facilita lo sviluppo delle radici ed è coinvolto nella sintesi di proteine così come nella crescita delle cellule vegetali.

CHELAT-IRON 66 tratta efficacemente la carenza di manganese mediante applicazione diretta al suolo o tramite spray fogliare. È coinvolto nella formazione di clorofilla e carboidrati, nonché nella loro scomposizione.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Ferro (Fe) solubile in acqua	4,10%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

## APPLICAZIONE

CHELAT-IRON 66 è un prodotto di rapida assimilazione, applicabile per via fogliare ed anche per fertirrigazione. Il manganese è necessario nel fotosintesi e nel metabolismo di N e carboidrati.

## CHELAT-260



### CARATTERISTICHE

CHELAT-260 è uno zinco chelato con acido EDTA (etilendiamminotetraacetico). La frazione chelata rimane stabile in un intervallo di pH 3-12, è quindi un correttore di carenza di zinco molto efficace. Si presenta sotto forma di liquido solubile. Lo zinco è un micronutriente essenziale nell'attivazione degli enzimi e nella sintesi e conservazione degli ormoni della crescita delle piante (auxine). Partecipa alla sintesi proteica e aumenta la fotosintesi.

CHELAT-260 è appositamente formulato per prevenire e correggere stati di carenza di zinco. Con l'app CHELAT-260 previene la perdita della dominanza apicale, la clorosi internervale e la riduzione delle dimensioni delle foglie, internodi e piante in genere.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Zinco (Zn) solubile in acqua

6,00%

Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)

### APPLICAZIONE

CHELAT-260 è necessario come regolatore di crescita e per la sintesi proteica. I principali sintomi della carenza di zinco sono internodi corti, piccole foglie gialle su giovani germogli. Può essere applicato per via fogliare e per fertirrigazione.

## CHELAT CAO800



### CARATTERISTICHE

CHELAT CAO800 es un corrector de carencias de calcio. Fertilizante quelatado con el ácido etilendiaminotetraacético (EDTA). CHELAT CAO800 se presenta en forma líquida soluble. La fracción quelatada permanece estable en un intervalo de pH de 6-14 por lo que CHELAT CAO800 resulta ser un corrector de calcio muy eficaz.

El calcio es un nutriente esencial para las plantas. Juega un importante papel en la absorción de nutrientes, en el crecimiento y en el desarrollo de las mismas. Se encuentra en las paredes celulares de los tejidos vegetales siendo transportado principalmente por vía xilemática. La disponibilidad de calcio está relacionada directamente con las tasas de transpiración de las plantas.

CHELAT CAO800 está especialmente formulado para corregir carencias de calcio en la planta. Por tanto, su uso se recomienda desde el comienzo de la caída de pétalos hasta 1/3 del tamaño del fruto. También sería conveniente en etapas de rápido crecimiento.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Calcio (CaO) solubile in acqua

8,00%

Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)

### APPLICAZIONE

CHELAT CAO800 si applica soprattutto alle piante esigenti in Calcio, perché la sua carenza provoca alterazioni (nocciolo amaro del melo, bruciatura della punta del lattuga, macchia apicale pomodoro, ecc.).

## CHELAT M HS



### CARATTERISTICHE

Le piante hanno bisogno di molibdeno per i cambiamenti chimici associati alla nutrizione dell'azoto, nel metabolismo dell'azoto all'interno della pianta, specialmente nella sintesi degli amminoacidi e di alcuni enzimi. Nel no nei legumi, il molibdeno aiuta le piante a utilizzare correttamente i nitrati prelevati dal terreno. Se c'è una deficienza nella scienza, i nitrati si accumulano nelle foglie e la pianta non è in grado di creare proteine, portando a rallentamenti dello sviluppo e sintomi simili alla carenza di azoto. Nelle colture di leguminose, il molibdeno è anche essenziale per i batteri nei noduli radicali (rizobi) per fissare l'azoto atmosferico. Le piante di leguminose sono particolarmente ghiotte di molibdeno, poiché ne hanno bisogno di più questo elemento per fissare l'azoto che per usare i nitrati. Vantaggi di CHELAT M HS:

- Facile da usare.
- È totalmente solubile in acqua.
- Facilmente assimilabile dalla pianta.
- Può essere applicato sia per via radicale che fogliare.
- Aiuta i legumi ad aumentare la fissazione dell'azoto da parte dei batteri Rhizobium presenti in le sue radici.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Manganese (Mn) solubile in acqua

5,00%

Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)

45,00%

### APPLICAZIONE

Si consiglia di applicare CHELAT M HS nelle colture legnose prima e dopo la preghiera e durante l'ispessimento del frutto o, sulla vite, all'inizio dell'invaiaura; si nelle piante erbacee durante la prima parte del ciclo biologico, prima e dopo la fioritura, all'inizio dell'ingrasso o della formazione dei frutti. organi di riserva. In caso di applicazione fogliare si consiglia di bagnare bene la pagina inferiore delle foglie ed effettuare il trattamento nei periodi di elevata grado di umidità.

## CHELAT-CU 140



### CARATTERISTICHE

CHELAT-CU 140 è un fertilizzante in formulazione GEL con micronutrienti chelati che contiene il 14% (140 g/l) di Rame (Cu) per applicazione fogliare per prevenire e curare la carenza di rame in un'ampia gamma di colture.

Caratteristiche e vantaggi

- Elevata concentrazione chelata nella formulazione GEL
- Forma chelata con EDTA
- Formulato per applicazioni spray fogliari
- Buona capacità di miscelazione nel serbatoio
- Alta efficienza e formulazione ottimale

La formulazione in GEL permette di dosare, versare e miscelare facilmente il prodotto nel serbatoio spray. Il prodotto è specificamente formulato per fornire la massima sicurezza nelle colture. Questo aiuta a assicurarsi che l'applicazione non causi danni alla coltura.

- Protezione del micronutriente contro le precipitazioni in un intervallo di pH moderato (pH 4-6,5)
- Blue GEL, prodotto senza polvere
- Nessun impacco
- Facilmente e rapidamente solubile in acqua
- Compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti solubili in acqua

Il rame funge da catalizzatore per numerose reazioni enzimatiche, fa parte delle ossidasi dell'acido ascorbico, del fenolo e del citocromo nonché del sistema di trasporto degli elettroni della fotosintesi. Favorisce l'utilizzazione dell'azoto, sintesi proteica e agisce come stabilizzatore della clorofilla. La carenza di rame si manifesta con necrosi sulle foglie. Di conseguenza, la qualità dei frutti e sviluppo e colorazione anormali possono essere visti nelle piante colpite.

CHELAT-CU 140 è un'ottima formulazione che consente un rapido assorbimento e disponibilità del rame all'interno dell'impianto massimizzando l'efficienza delle applicazioni.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Rame (Cu) solubile in acqua	14,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

## APPLICAZIONE

CHELAT-CU 140 è stato creato per l'utilizzo in momenti specifici dello sviluppo della pianta e per un maggior apporto di Rame alla pianta; favorendo la formazione, il germogliamento, lo sviluppo di gemme, foglie, fioritura e vigore della pianta

## CHELAT-GEL 150



### CARATTERISTICHE

CHELAT-GEL 150 è un fertilizzante in formulazione GEL con micronutrienti chelati che contiene il 15% (150 g/L) Manganese (Mn) per applicazione fogliare per prevenire e curare la carenza di Manganese in un'ampia gamma di colture.

#### Caratteristiche e vantaggi

- Elevata concentrazione chelata nella formulazione GEL
- Forma chelata con EDTA
- Formulato per applicazioni spray fogliari
- Buona capacità di miscelazione nel serbatoio
- Alta efficienza e formulazione ottimale

La formulazione in GEL permette di dosare, versare e miscelare facilmente il prodotto nel serbatoio spray. Il prodotto è specificamente formulato per fornire la massima sicurezza nelle colture. Questo aiuta a assicurarsi che l'applicazione non causi danni alla coltura.

- Protezione del micronutriente contro la precipitazione in un intervallo di pH moderato (pH 4-6,5)
- Formulazione GEL, prodotto senza polvere
- Nessun impacco
- Facilmente e rapidamente solubile in acqua
- Compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti solubili in acqua

Il manganese partecipa alla fotosintesi, ai meccanismi di respirazione delle piante e a numerosi sistemi enzimici di ossidoriduzione. Favorisce lo sviluppo delle radici e interviene nella sintesi delle proteine e nella crescita delle cellule vegetali.

CHELAT-GEL 150 previene e corregge gli stati di carenza di manganese. È coinvolto in numerosi processi metabolici oltre che nella sintesi delle proteine e nella formazione degli zuccheri. Pertanto, è essenziale per migliorare colture. È un fertilizzante a rapido assorbimento sia attraverso le foglie che attraverso le radici.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Manganese (Mn) solubile in acqua	15,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

## APPLICAZIONE

CHELAT-GEL 150 è indicato per prevenire e correggere le carenze di Manganese, intervenendo in numerosi processi metabolici.

## CHELAT-GOLD 15



### CARATTERISTICHE

CHELAT-GOLD 15 è un fertilizzante in formulazione GEL con micronutrienti chelati che contiene il 15% (150 g/L) Calcio (CaO) per applicazione fogliare per prevenire e curare la carenza di calcio in un'ampia gamma di colture.

#### Caratteristiche e vantaggi

- Elevata concentrazione chelata nella formulazione GEL
- Forma chelata con EDTA
- Formulato per applicazioni spray fogliari
- Buona capacità di miscelazione nel serbatoio
- Alta efficienza e formulazione ottimale

La formulazione in GEL permette di dosare, versare e miscelare facilmente il prodotto nel serbatoio spray. Il prodotto è specificamente formulato per fornire la massima sicurezza nelle colture. Questo aiuta a assicurarsi che l'applicazione non causi danni alla coltura.

- Protezione del micronutriente contro la precipitazione in un intervallo di pH moderato (pH 4-6,5)
- Formulazione GEL, prodotto senza polvere
- Nessun impacco
- Facilmente e rapidamente solubile in acqua
- Compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti solubili in acqua

CHELAT-GOLD 15 apporta alla coltura un'elevata concentrazione di Calcio. Il calcio svolge un ruolo importante in tutte le fasi della vita della pianta. È essenziale per la crescita (dalla germinazione alla maturità del frutto). Il calcio permette ai tessuti vegetali di essere più resistenti. Una carenza di calcio si verifica a causa della sua mobilità ridotta. Necrosi apicale, fessure amare, screpolature o screpolature dei frutti e maturazione prematura sono esempi di deficienze del calcio.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Calcio (CaO) solubile in acqua	15,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

## APPLICAZIONE

CHELAT-GOLD 15 è indicato per prevenire e correggere le carenze di calcio, stimolando la crescita delle colture.

## CHELAT SUPREM 150



### CARATTERISTICHE

CHELAT SUPREM 150 è un fertilizzante in formulazione GEL con micronutrienti chelati che contiene il 15% (150 g/L) di Manganese (Mn) per applicazione fogliare per prevenire e curare la carenza di Manganese in un'ampia gamma di colture.

Caratteristiche e vantaggi

- Elevata concentrazione chelata nella formulazione GEL
- Forma chelata con EDTA
- Formulato per applicazioni spray fogliari
- Buona capacità di miscelazione nel serbatoio
- Alta efficienza e formulazione ottimale

La formulazione in GEL permette di dosare, versare e miscelare facilmente il prodotto nel serbatoio spray. Il prodotto è specificamente formulato per fornire la massima sicurezza nelle colture. Questo aiuta a assicurarsi che l'applicazione non causi danni alla coltura.

- Protezione del micronutriente contro la precipitazione in un intervallo di pH moderato (pH 4-6,5)
- Formulazione GEL, prodotto senza polvere
- Nessun impacco
- Facilmente e rapidamente solubile in acqua
- Compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti solubili in acqua

Il manganese partecipa alla fotosintesi, ai meccanismi di respirazione delle piante e a numerosi sistemi enzimici di ossidoriduzione. Favorisce lo sviluppo delle radici ed è coinvolto nella sintesi proteica e crescita delle cellule vegetali. CHELAT SUPREM 150 previene e corregge gli stati di carenza di manganese. È coinvolto in numerosi processi metabolici oltre che nella sintesi delle proteine e nella formazione degli zuccheri. Per tutto questo è essenziale per migliorare le colture. È un fertilizzante a rapido assorbimento sia attraverso le foglie che le radici.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Manganese (Mn) solubile in acqua	15,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

### APPLICAZIONE

CHELAT SUPREM 150 è indicato per prevenire e correggere le carenze di Manganese, intervenendo in numerosi processi metabolici.

## CHELAT ENERGY PLUS



### CARATTERISTICHE

CHELAT ENERGY PLUS è un fertilizzante in formulazione GEL con micronutrienti chelati con acido etilendiamminotetraacetico (EDTA) per applicazione fogliare per prevenire e curare carenze di Boro, Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno e Zinco in un'ampia gamma di colture.

Caratteristiche e vantaggi

- Elevata concentrazione chelata nella formulazione GEL
- Forma chelata con EDTA
- Formulato per applicazioni spray fogliari
- Buona capacità di miscelazione nel serbatoio
- Alta efficienza e formulazione ottimale

La formulazione in GEL permette di dosare, versare e miscelare facilmente il prodotto nel serbatoio spray.

Il prodotto è specificamente formulato per fornire la massima sicurezza nelle colture. Questo aiuta a assicurarsi che l'applicazione non causi danni alla coltura.

- Protezione del micronutriente contro la precipitazione in un intervallo di pH moderato (pH 4-6,5)
- Formulazione GEL, prodotto senza polvere
- Nessun impacco
- Facilmente e rapidamente solubile in acqua
- Compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti solubili in acqua

CHELAT ENERGY PLUS fornisce le giuste concentrazioni di oligoelementi. Quindi, questi non lo fanno interagiscono tra loro e possono essere assorbiti dalla pianta. Inoltre, la chelazione dei nutrienti favorisce la assimilazione degli stessi da parte della pianta. È un fertilizzante stabile in un'ampia gamma di pH e compatibile con la maggior parte dei prodotti fitosanitari. CHELAT ENERGY PLUS, essendo una fonte abbondante ed equilibrata di micronutrienti, risulta essere efficace nella prevenzione e nel trattamento di stati di carenza di microelementi.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Boro (B) solubile in acqua	0,65%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,40%
Ferro (Fe) solubile in acqua	7,50%
Manganese (Mn) solubile in acqua	3,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,20%
Zinco (Zn) solubile in acqua	5,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

### APPLICAZIONE

CHELAT ENERGY PLUS mantiene l'adeguata concentrazione di micronutrienti nella pianta, soprattutto nelle colture che richiedono molto Ferro, Manganese e Zinco.

## CHELAT ZU-FE



### CARATTERISTICHE

CHELAT ZU-FE è un fertilizzante in formulazione GEL con micronutrienti chelati con acido etilendiamminotetraacetico (EDTA) per applicazione fogliare per prevenire e curare carenze di Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno e Zinco in un'ampia gamma di colture.

Caratteristiche e vantaggi

- Elevata concentrazione chelata nella formulazione GEL
- Forma chelata con EDTA
- Formulato per applicazioni spray fogliari
- Buona capacità di miscelazione nel serbatoio
- Alta efficienza e formulazione ottimale

La formulazione in GEL permette di dosare, versare e miscelare facilmente il prodotto nel serbatoio spray.

Il prodotto è specificamente formulato per fornire la massima sicurezza nelle colture. Questo aiuta a assicurarsi che l'applicazione non causi danni alla coltura.

- Protezione del micronutriente contro le precipitazioni in un intervallo di pH moderato (pH 4-6,5)
- Formulazione in GEL, prodotto senza polvere
- Nessun impacco
- Facilmente e rapidamente solubile in acqua
- Compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti solubili in acqua

CHELAT ZU-FE fornisce le concentrazioni appropriate di oligoelementi. In questo modo non interagiscono tra loro e possono essere assorbiti dalla pianta. Inoltre la chelazione dei nutrienti ne favorisce l'assimilazione lo stesso per la pianta. È un fertilizzante stabile in un ampio intervallo di pH e compatibile con la maggior parte dei prodotti fitosanitari.

CHELAT ZU-FE, essendo una fonte abbondante ed equilibrata di micronutrienti, risulta essere efficace nella prevenzione e nel trattamento di stati di carenza di microelementi.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Rame (Cu) solubile in acqua	0,40%
Ferro (Fe) solubile in acqua	7,50%
Manganese (Mn) solubile in acqua	3,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,19%
Zinco (Zn) solubile in acqua	5,00%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

## APPLICAZIONE

CHELAT ZU-FE mantiene l'adeguata concentrazione di micronutrienti nella pianta, soprattutto nelle colture che richiedono molto Ferro, Manganese e Zinco.

## CHELAT-BORO PH



### CARATTERISTICHE

CHELAT-BORO PH è un fertilizzante in formulazione GEL con micronutrienti chelati con acido etilendiamminotetraacetico (EDTA) per applicazione fogliare per prevenire e trattare carenze di Boro, Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno e Zinco in un'ampia gamma di colture. Caratteristiche e vantaggi

- Elevata concentrazione chelata nella formulazione GEL
- Forma chelata con EDTA
- Formulato per applicazioni spray fogliari
- Buona capacità di miscelazione nel serbatoio
- Alta efficienza e formulazione ottimale

La formulazione in GEL permette di dosare, versare e miscelare facilmente il prodotto nel serbatoio spray.

Il prodotto è specificamente formulato per fornire la massima sicurezza nelle colture. Questo aiuta a assicurarsi che l'applicazione non causi danni alla coltura.

- Protezione del micronutriente contro la precipitazione in un intervallo di pH moderato (pH 4-6,5)
- Formulazione GEL, prodotto senza polvere
- Nessun impacco
- Facilmente e rapidamente solubile in acqua
- Compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti solubili in acqua

CHELAT-BORO PH fornisce le opportune concentrazioni di oligoelementi. In questo modo non interagiscono tra loro e possono essere assorbiti dalla pianta. Inoltre, la chelazione dei nutrienti ne favorisce l'assimilazione da parte della pianta. È un fertilizzante stabile in un'ampia gamma di pH e compatibile con la maggior parte di prodotti fitosanitari.

CHELAT-BORO PH, essendo una fonte abbondante ed equilibrata di micronutrienti, risulta essere efficace nella prevenzione e nel trattamento degli stati carenti di microelementi.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Boro (B) solubile in acqua	0,23%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,06%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,60%
Manganese (Mn) solubile in water	0,50%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,03%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,23%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

## APPLICAZIONE

CHELAT-BORO PH mantiene la giusta concentrazione di micronutrienti nella pianta. Fornisce i micronutrienti necessari per un ottimo radicamento, figlioccio e imbracatura e offre una maggiore protezione contro le situazioni estreme.

## CHELAT CU 125



### CARATTERISTICHE

CHELAT CU 125 è un fertilizzante in formulazione GEL con micronutrienti chelati con acido etilendiamminotetraacetico (EDTA) per applicazione fogliare per prevenire e curare carenze di Boro, Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno e Zinco in un'ampia gamma di colture. Caratteristiche e vantaggi

- Elevata concentrazione chelata nella formulazione GEL
- Forma chelata con EDTA
- Formulato per applicazioni spray fogliari
- Buona capacità di miscelazione nel serbatoio
- Alta efficienza e formulazione ottimale

La formulazione in GEL permette di dosare, versare e miscelare facilmente il prodotto nel serbatoio spray. Il prodotto è specificamente formulato per fornire la massima sicurezza nelle colture. Questo aiuta a assicurarsi che l'applicazione non causi danni alla coltura.

- Protezione del micronutriente contro la precipitazione in un intervallo di pH moderato (pH 4-6,5)
- Formulazione GEL, prodotto senza polvere
- Nessun impacco
- Facilmente e rapidamente solubile in acqua
- Compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti solubili in acqua

CHELAT CU 125 fornisce le concentrazioni appropriate di oligoelementi. In questo modo non interagiscono tra loro e possono essere assorbiti dalla pianta. Inoltre, la chelazione dei nutrienti favorisce l'assimilazione di lo stesso per la pianta. È un fertilizzante stabile in un ampio intervallo di pH e compatibile con la maggior parte di prodotti fitosanitari.

CHELAT CU 125, essendo una fonte abbondante ed equilibrata di micronutrienti, risulta essere efficace nella prevenzione e nel trattamento degli stati di carenza di microelementi

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Boro (B) solubile in acqua	0,53%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,12%
Ferro (Fe) solubile in acqua	1,20%
Manganese (Mn) solubile in acqua	1,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,05%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,46%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

## APPLICAZIONE

CHELAT CU 125 mantiene la corretta concentrazione di micronutrienti nella pianta. Fornisce i micronutrienti necessari per un ottimo radicato, figlioccio e racchiuso e offre una maggiore protezione contro le situazioni estreme.

## CHELAT COMBI GOLD



### CARATTERISTICHE

CHELAT COMBI GOLD è un fertilizzante in formulazione GEL con micronutrienti chelati con acido etilendiamminotetraacetico (EDTA) per applicazione fogliare per prevenire e curare carenze di Boro, Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno e Zinco in un'ampia gamma di colture. Caratteristiche e vantaggi

Alta concentrazione chelata nella formulazione GEL

- Forma chelata con EDTA
- Formulato per applicazioni spray fogliari
- Buona capacità di miscelazione nel serbatoio
- Alta efficienza e formulazione ottimale

La formulazione in GEL permette di dosare, versare e miscelare facilmente il prodotto nel serbatoio spray.

Il prodotto è specificamente formulato per fornire la massima sicurezza nelle colture. Questo aiuta a assicurarsi che l'applicazione non causi danni alla coltura.

- Protezione del micronutriente contro la precipitazione in un intervallo di pH moderato (pH 4-6,5)
- Formulazione GEL, prodotto senza polvere
- Nessun impacco
- Facilmente e rapidamente solubile in acqua
- Compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti solubili in acqua

CHELAT COMBI GOLD fornisce le giuste concentrazioni di oligoelementi. Quindi, questi non lo fanno interagiscono tra loro e possono essere assorbiti dalla pianta. Inoltre, la chelazione dei nutrienti favorisce la assimilazione degli stessi da parte della pianta.

È un fertilizzante stabile in un ampio intervallo di pH e compatibile con il la maggior parte dei prodotti fitosanitari.

CHELAT COMBI GOLD, essendo una fonte abbondante ed equilibrata di micronutrienti, risulta essere efficace nel prevenzione e trattamento di stati carenti di microelementi.

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Boro (B) solubile in acqua	0,22%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,03%
Ferro (Fe) solubile in acqua	2,50%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,65%
Molibdeno Mo) solubile in acqua	0,03%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,20%

Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)

## APPLICAZIONE

CHELAT COMBI GOLD mantiene la corretta concentrazione di micronutrienti nella pianta. Fornisce i micronutrienti necessari per a eccellente radicato, figlioccio e racchiuso e offre una maggiore protezione contro le situazioni estreme.

## CHELAT B-ZN ACTIVE



### CARATTERISTICHE

CHELAT B-ZN ACTIVE è un concime fogliare che combina Boro e Zinco in proporzione equilibrata al fine di migliorare la produrre, prevenire o correggere eventuali carenze delle nostre colture.

CHELAT B-ZN ACTIVE è un prodotto particolarmente adatto alle colture sensibili a queste carenze grazie a la doppia azione preventiva e curativa che esercita con grande efficacia. CHELAT B-ZN ACTIVE associa alcuni elementi elevata solubilità in acqua e rapidamente assimilabile dalle foglie. È di nuovo un fertilizzante generazione, dotato di un effetto acidificante sulla miscela spray.

CHELAT B-ZN ACTIVE ha un formulazione particolarmente poco aggressiva, potendo essere applicata nei periodi sensibili della pianta, che Corrispondono a periodi di forte crescita e di bisogni importanti.

CHELAT B-ZN ACTIVE, un'efficace azione fogliare e radicale, grazie alla sua formulazione a pH attivo:

- Acidifica e stabilizza il pH (potere tampone).
- Solubilizza gli elementi nutritivi presenti nella foglia.
- Particolarmente indicato in caso di acque dure e/o calcaree.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Boro (B) solubile in acqua	13,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	5,00%

## CHELAT 15%



### CARATTERISTICHE

- Efficiente soluzione di boro etanolamina altamente solubile e assimilabile per le colture.
- Stabilità ottimale del boro; favorendone l'assorbimento attraverso la cuticola fogliare.
- Assicura la mobilità e la traslocazione del Boro verso l'interno dell'impianto.
- CHELAT 15% è indispensabile per una corretta fioritura, concimazione e sviluppo dei frutti.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

(% M/V)

Boro (B) solubile in acqua	11,00%	15,40%
----------------------------	--------	--------

## SUGARSTIM 150



### CARATTERISTICHE

SUGARSTIM 150 è un borato di sodio naturale esente da solventi. Prodotto appositamente adattato per l'applicazione di boro a terra come sfondo o copertura. Importanza del boro nella coltivazione: il boro svolge un ruolo essenziale nella germinazione dei grani di polline.

Una carenza di boro provoca un calo significativo della produzione.

SUGARSTIM 150 stimola il trasporto degli zuccheri all'interno degli alberi. Agisci con decisione nella divisione cellulare, per cui la mancanza di boro provoca la formazione di cancri nella corteccia, "scope di strega" e problemi nella qualità dei frutti. Il boro ha un effetto diretto sull'assimilazione del calcio.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Boro (B) solubile in acqua	15,00%
----------------------------	--------

## Magnesio (MgO) solubile in acqua

### GROWBORO 208



#### CARATTERISTICHE

Il boro è un microelemento essenziale nel metabolismo della pianta, fornendo un importante fattore strutturale e essenziale nella crescita delle piante. Ha un ruolo importante nella divisione cellulare e quindi nella crescita. È coinvolto nel metabolismo degli acidi nucleici e dei carboidrati. Favorisce l'assorbimento di cationi e acqua. È coinvolto nell'assimilazione del fosforo e nella sintesi delle vitamine del complesso B nelle piante.

GROWBORO 208 favorisce la fioritura, l'impollinazione, l'allegagione e quindi anche la fruttificazione. Sono ottenuti piante più resistenti alle situazioni avverse. Di conseguenza, con l'applicazione di GROWBORO 208, migliora si favorisce lo stato generale della pianta e i vari processi metabolici della stessa, ottenendo così un raccolto di qualità superiore.

#### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Boro (B) solubile in acqua

20,80%

### BOROTOP 18%



#### CARATTERISTICHE

Il boro è un microelemento essenziale nel metabolismo della pianta, fornendo un importante fattore strutturale e essenziale nella crescita delle piante. Ha un ruolo importante nella divisione cellulare e quindi nella crescita. È coinvolto nel metabolismo degli acidi nucleici e dei carboidrati. Favorisce l'assorbimento di cationi e acqua. È coinvolto nell'assimilazione del fosforo e nella sintesi delle vitamine del gruppo B nelle piante. BOROTOP 18% favorisce la fioritura, l'impollinazione, l'allegagione e quindi anche la fruttificazione. Le piante si ottengono più resistenti alle situazioni avverse. Di conseguenza, con l'applicazione di BOROTOP 18%, lo stato migliora generale della pianta e si favoriscono i vari processi metabolici della stessa, ottenendo così un raccolto superiore e di qualità.

#### Via della radice

L'elemento boro (B) viene assorbito come catione  $B(OH)_3$  o anione  $B(OH)_4^-$  – borato, dalle radici quando le proprietà del suolo come consistenza, materia organica, pH e umidità sono appropriate.

#### Via fogliare

Il boro viene assorbito attraverso le foglie attraverso stomi, cuticole ed ectodesma. Il boro entra negli stomi quando lo è esegue lo scambio di gas ( $O_2 / CO_2$ ) nel processo di respirazione e sudorazione. Il secondo modo è da cuticola; il boro, una volta penetrato nella cuticola, penetra nelle pareti cellulari delle foglie attraverso gli ectodesmi, che sono spazi con una minore densità di microfilm e si trovano nella zona della parete. cellule primarie e secondarie.

#### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Boro (B) in forma minerale e solubile in acqua

18,00%

#### APPLICAZIONE

L'uso di BOROTOP 18% è consigliato per la correzione di:

- Cuore marrone e cancro nelle brassiche.
- Piccoli frutti sulla vite.

- Fecondazione incompleta nei baccelli delle leguminose. Scarsa fertilizzazione dei grani all'apice della spiga del granturco.
- Frutti di sughero negli agrumi e rami eccessivi di germogli di olivo, ecc.
- Caduta e screpolature esterne in melo, pesco, susino e altri.
- Urti sui frutti di papaya.
- Buccia spessa e macchie necrotiche su agrumi, ananas, mango, ecc.
- Deformazioni nelle radici di carota.
- Cuore vuoto nei tuberi di patata.
- Deformazione dei frutti dell'ananas per scarsa impollinazione.
- Deformazione dei germogli negli asparagi.
- Deformazione del frutto nella fragola
- Formazione di lumaca nel caffè.

### AGRI CALMAG DUO CA-MG



#### CARATTERISTICHE

AGRI CALMAG DUO Ca-Mg è una soluzione concentrata di calcio e magnesio indicata per prevenire e correggere deficienze di questi due elementi in tutti i tipi di colture.

AGRI CALMAG DUO Ca-Mg viene utilizzato come fonte di calcio e magnesio nei programmi di nutrizione delle piante. La sua applicazione previene e controlla le carenze di calcio aggravate da lievi carenze di magnesio e boro.

Le applicazioni fogliari regolari di AGRI CALMAG DUO Ca-Mg prevengono gli effetti delle carenze in calcio (necrosi apicale, rottura dei frutti, maturazione precoce) e magnesio (riduzione dell'attività fotosintetica).

In questo modo si ottengono colture con una migliore crescita vegetativa e rese più elevate.

#### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Calcio (CaO) solubile in acqua

7,55%

Magnesio (MgO) solubile in acqua

0,30%

#### APPLICAZIONE

AGRI CALMAG DUO Ca – Mg è indicato per prevenire e correggere le carenze di calcio e magnesio, stimolando la crescita delle colture. Effettuare applicazioni fogliari o diluire nell'acqua di irrigazione.

### AGRI MC.DUO



#### CARATTERISTICHE

AGRI MC.DUO es una solución concentrada de calcio y magnesio indicada para prevenir y corregir las deficiencias de estos dos elementos en todo tipo de cultivos.

AGRI MC.DUO se utiliza como fuente de calcio y magnesio en programas de nutrición vegetal. Su aplicación previene y controla las carencias de calcio agravadas por ligeras deficiencias de magnesio y boro.

Las aplicaciones regulares por vía foliar de AGRI MC.DUO previenen los efectos de las carencias de calcio (necrosis apical, rajado de frutos, madurez prematura) y magnésicas (reducción de la actividad fotosintética). De esta manera, se obtienen cultivos con un mejor crecimiento vegetativo y un mayor rendimiento en las cosechas.

ANALISI GARANTITA	(% P/V)
Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua	10,00%
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	5,00%

## APPLICAZIONE

AGRI MC.DUO è indicato per prevenire e correggere le carenze di calcio e magnesio, stimolando la crescita delle colture. Eseguire applicazioni fogliari o diluire in acqua di irrigazione. Applicare a intervalli di 2-3 settimane utilizzando abbastanza acqua per coprire il raccolto.

## AGRI 50



### CARATTERISTICHE

AGRI 50 è una soluzione concentrata di boro, calcio e magnesio indicata per prevenire e correggere le carenze di questi tre elementi in tutti i tipi di colture.

AGRI 50 è utilizzato come fonte di boro, calcio e magnesio nei programmi di nutrizione delle piante. La sua applicazione impedisce e controlla le carenze di calcio aggravate da lievi carenze di magnesio e boro.

Le applicazioni fogliari regolari di AGRI 50 prevengono gli effetti del boro, le carenze di calcio (necrosi apicale, frutti screpolati, maturazione prematura) e magnesio (riduzione dell'attività fotosintetica). In questo modo si ottengono colture con una migliore crescita vegetativa e rese più elevate.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Boro (B) solubile in acqua	0,20%
Calcio (CaO) solubile in acqua	10,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	5,00%

## APPLICAZIONE

AGRI 50 è indicato per prevenire e correggere le carenze di boro, calcio e magnesio, stimolando la crescita delle colture. Effettuare applicazioni fogliari o diluire nell'acqua di irrigazione.

## SUPREM



### CARATTERISTICHE

Grazie alle caratteristiche fisiche di SUPREM è possibile ottimizzare l'assorbimento dei nutrienti e una maggiore permanenza del prodotto sul foglio, in modo da allungare il periodo di efficacia dell'applicazione.

Il calcio è un elemento poco mobile all'interno della pianta, quindi è particolarmente importante applicarlo per via fogliare. Non solo è un elemento essenziale per il corretto sviluppo delle piante (svolge una ruolo essenziale nella formazione delle membrane cellulari) ma è interessante anche per migliorare la capacità di conservazione dei frutti dopo la raccolta.

GUARANTEED ANALYSIS	(% M/V)
Azoto (N) totale	15,00%
Azoto (N) ammoniacale	0,90%
Azoto (N) Nitrico	12,10%

Azoto (N) Ureico	2,00%
Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua	22,50%
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	3,00%
Boro (B) solubile in acqua	0,07%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,06%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,07%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,15%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,03%

## APPLICAZIONE

SUPREM è indicato per prevenire e correggere le carenze di calcio e magnesio, stimolando la crescita delle colture. Effettuare applicazioni fogliari o diluire nell'acqua di irrigazione.

## ZINC BORO FLOW



### CARATTERISTICHE

ZINC BORO FLOW è una formula ad alto contenuto di boro e zinco, ZINC BORO FLOW previene e corregge stati di carenza di boro e zinco, aumenta la vitalità della pianta, la rende più resistente a possibili malattie e stimola la crescita e lo sviluppo della pianta. Favorisce lo svolgimento di vari processi enzimatici.

ZINC BORO FLOW migliora lo sviluppo della fotosintesi. Promuove la formazione di radici secondarie, nonché la conversione dell'azoto in forme assimilabili dalla pianta. Con ZINC BORO FLOW le piante si sviluppano in modo ottimale, in modo da ridurre le perdite di produzione.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Boro (B) solubile in acqua	5,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	8,00%

## APPLICAZIONE

La modalità d'azione di ZINCBORO FLOW è costituita dalla somma degli effetti preventivi e curativi forniti dai microelementi presenti nella sua formulazione. Nel loro insieme, le applicazioni ZINCBORO FLOW consentono una rapida correzione delle carenze nutrizionali e stimolare il recupero delle piante.

## CORRECTOR PLUS 290



### CARATTERISTICHE

Una nuova generazione di fertilizzanti fogliari ricchi di calcio

- CORRECTOR PLUS 290 rappresenta un aumento del 30% del contenuto di Calcio del frutto
- Maggiore produzione come conseguenza del maggior peso dei frutti.
- Maggiore pezzatura e uniformità dei frutti.
- Maggiore resistenza del frutto in postraccolta.
- CORRECTOR PLUS 290 riduce la rugginosità fino al 10%, essendo molto ben tollerato dalle piante.
- Più efficace di altri fertilizzanti a base di calcio in Bitter-Pit.
- È più efficace contro le scottature superficiali e la lenticellosi rispetto al nitrato di calcio e al cloruro.
- L'applicazione di CORRECTOR PLUS 290 nell'invaiaitura significa maggiore conservazione in camera.
- CORRECTOR PLUS 290 previene la lenticellosi e la scottatura dei frutti.

- Colpisce la prima fase di crescita del frutto, ottenendo una migliore chiusura del Paraguay.
- CORRECTOR PLUS 290 ha effetti sinergici con azione positiva su diverse patologie.
- CORRECTOR PLUS 290 riduce la sensibilità alle screpolature nella frutta.
- CORRECTOR PLUS 290 può essere applicato tutto l'anno.
- Aumento della concentrazione di Calcio nel frutto con l'applicazione di CORRECTOR PLUS 290.
- CORRECTOR PLUS 290 può essere miscelato con altri prodotti fitosanitari, preservando diversi effetti di sinergia.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Calcio (Ca) solubile in acqua	29,00%
Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua	40,60%
N.O.C. (Complesso organico naturale)	

## CORRECTOR PLUS B-340



### CARATTERISTICHE

Correttore di calcio ad alta efficienza per applicazione fogliare in varie colture.

Formulazione appositamente studiata per un ottimale assorbimento fogliare.

Il calcio (Ca) è un elemento presente nelle cellule, facente parte della struttura delle pareti e delle membrane degli stessi, essendo fondamentale per l'assorbimento degli elementi nutritivi ed è inoltre indispensabile per la normale sviluppo di qualsiasi organo di crescita come radici, germogli, frutti, ecc.

Una carenza di calcio può essere all'origine di diversi problemi fisiologici come il nocciolo amaro delle mele, il Tip bruciatura di lattuga, cavolo e fragola (cuore cavo), la "peseta" in pomodoro e peperone, la biforcazione della radice di barbabietola, cuore nero di sedano, caduta della capsula nel cotone, screpolature dei frutti, ecc ...

Il calcio è un elemento importante, soprattutto per quanto riguarda la qualità dei frutti e delle foglie, aumentando la durezza, la loro buona presenza e la conservabilità.

L'applicazione del Calcio per via fogliare, con l'ausilio di N.O.C. (Natural Organic Complexant) presente nella formulazione di CORRECTOR PLUS B-340 ne aumenta la concentrazione nei frutti e nelle parti verdi, migliorando la fermezza e qualità in post-raccolta degli stessi. La formulazione di CORRECTOR PLUS B-340 assicura un buona assimilazione del Calcio nella pianta.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Calcio (Ca) solubile in acqua	34,00%
Boro (B) solubile in acqua	2,00%
N.O.C. (Complesso organico naturale)	

## CORRECTOR-MICRO 560



### CARATTERISTICHE

CORRECTOR-MICRO 560 assicura la massima redditività e comprovata efficacia nei trattamenti sia preventivi che curativi, ottenendo un aumento diretto ed equilibrato del Calcio attivo e funzionale; garantendo un corretto metabolismo e migliore qualità e vita post-raccolta dei frutti.

CORRECTOR-MICRO 560 è un prodotto dalla formulazione unica con una grande ricchezza di Calcio altamente assimilabile.

– Il Calcio presente nella sua formulazione è protetto da un complesso organico che ne migliora il trasporto verso i tessuti vegetali.

– Contiene anche Boro e Zinco solubili, risolti in una sola applicazione diversi stati di carenza.

CORRECTOR-MICRO 560 è particolarmente indicato per correggere e prevenire carenze in

Calcio: necrosi apicale del pomodoro, marciume apicale nel peperone, bruciore di punta nelle colture a foglia come lattuga, es-carola, Cavolo cinese; cuore nero di sedano, fossa amara nel melo, cracking nelle drupacee, cracking o denocciatura degli agrumi, corteccia marrone di pero, macchia viola di nespolo; biforcazione della barbabietola e bruciatura della punta della fragola.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua	34,00%
Forniato (HCOO-)	56,00%
Boro (B) solubile in acqua	0,82%
Zinco (Zn) solubile in acqua e chelato con EDTA	1,72%
Agente chelante: acido etilendiamminotetraacetico (EDTA)	

### APPLICAZIONE

CORRECTOR-MICRO 560 può essere applicato in tutti i tipi di colture ed è particolarmente indicato per la sua applicazione in fertirrigazione o irrigazione a goccia. Applicare CORRECTOR-MICRO 560 in colture con elevate carenze di Calcio, Boro e Zinco.

## ROYAL 100



### CARATTERISTICHE

ROYAL 100 è una polvere solubile (SP) formulata di calcio complessato con aminoacidi, arricchita con boro. Contiene disperdenti e speciali aderenti che facilitano la nebulizzazione e la penetrazione del fertilizzante; di questo Si ottiene così una maggiore assimilazione dei micronutrienti.

ROYAL 100 migliora lo stato nutrizionale delle piante e favorisce la stabilità della struttura del suolo. facilita trasporto degli zuccheri attraverso le membrane e stimola la normale crescita delle piante. Favorisce il sviluppo ottimale di processi come l'impollinazione, la fioritura o l'allegagione, tra gli altri.

ROYAL 100 previene la comparsa di frutti screpolati e tappati, marciume apicale, necrosi di foglie e frutti, aborto floreale.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Calcio (Ca) solubile in acqua	10,00%
Boro (B) solubile in acqua	17,00%
Aminoacidi	2,00%

## ROYALCUR 150



### CARATTERISTICHE

ROYALCUR 150 è un formulato in polvere solubile (SP) di calcio e boro complessati con aminoacidi. Contiene disperdenti e speciali aderenti che facilitano la nebulizzazione e la penetrazione del fertilizzante; in questo modo, raggiunge una maggiore assimilazione dei micronutrienti.

ROYALCUR 150 migliora lo stato nutrizionale delle piante e favorisce la stabilità della struttura del suolo. Facile il trasporto degli zuccheri attraverso le membrane e stimola la normale crescita delle piante. Favorisce lo sviluppo ottimale di processi come l'impollinazione, la fioritura o l'allegagione, tra gli altri.

ROYALCUR 150 previene la comparsa di frutti screpolati e tappati, marciumi apicali, necrosi fogliari e frutti, aborto floreale.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Boro (B) solubile in acqua	15,00%
Calcio (Ca) solubile in acqua	7,00%
Aminoacidi	2,00%

## ROYALZMB 170



### CARATTERISTICHE

ROYALZMB 170 è un formulato SP solubile in polvere a base di magnesio, arricchito con boro e zinco.

ROYALZMB 170 migliora lo stato nutrizionale delle piante e favorisce la stabilità della struttura del suolo. Facile il trasporto degli zuccheri attraverso le membrane e stimola la normale crescita delle piante. Favorisce lo sviluppo ottimale di processi come l'impollinazione, la fioritura o l'allegagione, tra gli altri.

ROYALZMB 170 previene la comparsa di frutti screpolati e tappati, marciumi apicali, necrosi fogliari e frutti, aborto floreale.

Il magnesio fa parte della clorofilla, quindi è coinvolto nel processo di fotosintesi. Questo nutriente partecipa a numerose azioni enzimatiche. Favorisce l'assimilazione di CO<sub>2</sub>, l'assorbimento di P e la produzione di zuccheri. Inoltre, partecipa alla respirazione della pianta e alla sintesi di carboidrati, proteine e lipidi.

Lo zinco è un micronutriente essenziale nell'attivazione enzimatica e nella sintesi e conservazione degli ormoni della crescita delle piante (auxine). Partecipa alla sintesi proteica e migliora la fotosintesi.

Il boro è un micronutriente con un importante ruolo strutturale ed essenziale nella crescita delle piante. È coinvolto nel metabolismo degli acidi nucleici e dei carboidrati. Favorisce l'assorbimento di cationi e acqua. Questo coinvolto nell'assimilazione del fosforo e nella sintesi delle vitamine del complesso B nelle piante.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Boro (B) solubile in acqua	2,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	5,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	17,00%

## BORIMAG 11



### CARATTERISTICHE

BORIMAG 11 è una miscela solida di Boro e Magnesio, totalmente solubile e pronta per essere immediatamente assimilata dalla pianta. Il boro è essenziale sia nella produzione e fertilizzazione del polline, sia nel vigore vegetativo della pianta. Questa carenza si è manifestata molto tardi e nel frattempo si registra una graduale diminuzione della produzione.

Il magnesio fa parte della clorofilla della pianta. La mancanza di questo elemento produce una riduzione dell'attività fotosintetica, e di conseguenza una diminuzione della produzione e della qualità, ritardando la maturazione dei frutti e la loro ricchezza in grassi, zuccheri e amidi.

Lo zolfo fa parte delle proteine come costituente degli aminoacidi solforati. È un elemento essenziale nella formazione dei noduli nei legumi e nelle crocifere.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Boro (B) solubile in acqua	11,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	11,00%
Anidride solforosa (SO <sub>3</sub> ) solubile in acqua	24,00%
N.O.C (Complesso organico naturale)	

## BORIM GB 80



### CARATTERISTICHE

BORIM GB 80 è una miscela solida di Boro, Calcio e Magnesio, totalmente solubile e pronta per essere assimilata immediatamente dalla pianta.

Il boro è essenziale sia nella produzione e fertilizzazione del polline, sia nel vigore vegetativo della pianta. Questa carenza si è manifestata molto tardi e intanto si registra una graduale diminuzione della produzione.

Il calcio è un nutriente essenziale per le piante. Svolge un ruolo importante nell'assorbimento dei nutrienti, nella crescita e sviluppo delle stesse. Si trova nelle pareti cellulari dei tessuti vegetali essendo trasportato principalmente per via xilematica. La disponibilità di calcio è direttamente correlata alla tassi di traspirazione delle piante.

Il magnesio fa parte della clorofilla della pianta. La mancanza di questo elemento produce una riduzione dell'attività fotosintetica, e di conseguenza una diminuzione della produzione e della qualità, ritardando la maturazione dei frutti e la loro ricchezza in grassi, zuccheri e amidi.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Boro (B) solubile in acqua	8,00%
Calcio (CaO) solubile in acqua	10,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	8,25%

## BORIMAG N13



### CARATTERISTICHE

BORIMAG N13 è una solida miscela di Boro, Calcio, Magnesio e Potassio, totalmente solubile e pronta per essere immediatamente assimilato dalla pianta.

BORIMAG N13 ha un alto contenuto di Potassio, molto indicato per le prime fasi di accrescimento dei frutti, sia in orticoltura che alberi da frutto.

Il boro è essenziale sia nella produzione e fertilizzazione del polline, sia nel vigore vegetativo della pianta. Il suo Questa carenza si è manifestata molto tardi e intanto si registra una graduale diminuzione della produzione. Il calcio è un nutriente essenziale per le piante. Svolge un ruolo importante nell'assorbimento dei nutrienti, nella crescita e sviluppo delle stesse. Si trova nelle pareti cellulari dei tessuti vegetali essendo trasportato principalmente per via xilematica. La disponibilità di calcio è direttamente correlata alla tassi di traspirazione delle piante.

Il magnesio fa parte della clorofilla della pianta. La mancanza di questo elemento produce una riduzione dell'attività fotosintetica, e di conseguenza una diminuzione della produzione e della qualità, ritardando la maturazione dei frutti e la loro ricchezza in grassi, zuccheri e amidi

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Azoto (N) totale	13,00%
Boro (B) solubile in acqua	1,00%
Calcio (Ca) solubile in acqua	10,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	2,00%
Potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	6,00%

## SPECIAL DOBLE VINE



### CARATTERISTICHE

SPECIAL DOBLE VINE è uno speciale concime potassico ad alto contenuto di magnesio e zolfo. I nutrienti, sotto forma di solfato, sono solubili in acqua e sono quindi immediatamente disponibili per la pianta.

SPECIAL DOBLE VINE può essere utilizzato su qualsiasi tipo di terreno perché diventa disponibile per la pianta indipendentemente dal pH del terreno.

SPECIAL DOBLE VINE garantisce un'elevata qualità di dispersione. Lo spettro della sua granulometria consente un'applicazione di alta precisione nella distribuzione e anche quando sono richieste ampie dispersioni. SPECIALE DOPPIO VITIGNO favorisce la frequenza e l'allegagione. Aumenta la resa e il contenuto di zucchero.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	21,00%
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	20,00%
Anidride solforosa (SO <sub>3</sub> ) solubile in acqua	42,00%

### APPLICAZIONE

Per determinare la quantità da applicare di SPECIALE DOPPIO VITE, è necessario tenere conto dei seguenti fattori:

- Il fabbisogno di potassio e magnesio della coltura principale, nonché il fabbisogno delle colture in rotazione.
- La capacità del suolo di fornire alla pianta potassio e magnesio, nonché la dinamica di questi elementi nel suolo.
- I fabbisogni nutritivi delle diverse colture (ad es. domanda di magnesio nelle patate, domanda di zolfo negli ortaggi del genere Brassica).
- La quantità di nutrienti applicati attraverso fertilizzanti organici

## CURE-PREVENT 160



### CARATTERISTICHE

CURE-PREVENT 160 è un correttore di carenza di calcio, si presenta come una soluzione liquida ad alta concentrazione.

– Funzione calcio:

Il calcio svolge un ruolo importante in tutte le fasi della vita della pianta. È essenziale per la crescita (des-de germinazione fino alla maturazione dei frutti). Il calcio permette ai tessuti vegetali di essere più resistenti.

– La sua scienza definitiva:

La carenza di calcio si verifica a causa della sua scarsa mobilità. Necrosi apicale, fossa amara, screpolature o screpolature dei frutti, e maturità prematura sono esempi di carenze di calcio.

### VANTAGGI DELLA FORNITURA DI CALCIO

- Si ottengono tessuti sodi, poiché lega i peptati della lamella media della parete cellulare.
- Aiuta con il controllo integrato dei funghi, poiché inibisce gli enzimi pectolitici utilizzati dai funghi per penetrare alle cellule, come la poligalatturonasi utilizzata, tra le altre, dal fungo botrytis.
- Prolunga la vita post-raccolta di frutta e verdura, inibendo gli enzimi pectolitici che degradano la parete cellulare e ammorbidire il frutto.
- Regola l'attività respiratoria e la produzione di etilene.
- Diminuisce l'incidenza dei disturbi fisiologici: nocciolo amaro nei meli, sughero nei peri, palo negro nell'uva, necrosi apicale in pomodori, peperoni, cetrioli, angurie e meloni; cavità macchiate in carote, cuore nero nel sedano, punte bruciate nella lattuga, bruciatura interna (punta) nel cavolo, necrosi interna nel cavolo bruxelles e necrosi dei tuberi nelle patate.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua	16,00%

### APPLICAZIONE

CURE-PREVENT 160 è consigliato per prevenire e correggere le carenze di calcio, stimolando la crescita delle colture ed evitando la necrosi apicale, a fossa amara, spaccatura o spaccatura dei frutti.

## FORZZA AC 800



### CARATTERISTICHE

FORZZA AC 800 è una formula a base di gluconato di rame stabile, di facile assorbimento e rapida trasposizione in tutti gli organi della pianta (prodotto sistemico).

È stato sviluppato in modo tale da poter coprire più obiettivi contemporaneamente: fornitura di rame e preser-var la pianta delle anomalie derivate da avversità che sono prevalentemente abiotiche.

La sua formulazione consente una buona efficienza con basse concentrazioni di rame per ettaro, il che implica un riduzione degli sprechi e consente l'applicazione sia fogliare che radicale.

Il gluconato di rame contenuto in FORZZA AC 800 passa facilmente attraverso la cuticola catalizzando la biosintesi delle fibre. toalessine.

Queste fitoalessine sono principalmente di natura terpenica (faseolina, genisteina, rishitina, pisatina, ecc.).

Vantaggio:

- Rapida assimilazione e traslocazione nella pianta.
- Alta efficienza senza superare i limiti massimi consentiti per il rame.
- Maggiore resistenza al lavaggio sotto la pioggia
- Maggiore grado di copertura.
- Facilità d'uso grazie alla sua formulazione liquida.
- Applicazione sia fogliare che radicale.
- Effetto sistemico.

Il FORZZA AC 800 complessato con Gluconic GH presenta le principali differenze:

– Penetra nella pianta, poiché è un prodotto totalmente solubile, quindi i tassi di applicazione sono molto bassi, poiché il prodotto è completamente attivo. L'assorbimento del rame complesso, rispetto al solfato, ha una maggiore efficienza (fino a 10 volte superiore).

Questa penetrazione del formulato permette al rame di agire a livello sottocuticolare.

– La sua efficienza di assorbimento fogliare è elevata rispetto ai sali (solfati), poiché gli ioni Cu + 2 vengono neutralizzati (con una carica elettrica neutra) quando vengono complessati. Questa carica zero incoraggia il rame a circolare liberamente in la superficie esterna della cuticola e l'assorbimento avviene attraverso i suoi pori. Questo assorbimento è molto facile per la pianta, poiché il rame non aderisce allo strato esterno della cuticola e non è tossico per la pianta perché applicato su a to concentrazione molto bassa rispetto al solfato (che di solito brucia).

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Rame (Cu) solubile in acqua	8,00%
Agente chelante: GH Gluconic	

### APPLICAZIONE

Il numero totale delle applicazioni dipenderà dalla coltura e dal grado di affezione o carenza, nel range di dosi per applicazione fogliare, per colture legnose che utilizzano i tassi più alti in autunno e più bassi in primavera

FORZZA AC 800 può essere applicato sia per via fogliare che per irrigazione, in quanto è facilmente assorbito dalla pianta. Il suo utilizzo è consigliato per tutti i tipi di colture.

La sua applicazione è consigliata nelle fasi di crescita più soggette alle esigenze.

## FORZZA CU 1000



### CARATTERISTICHE

FORZZA Cu 1000 è una formula stabile a base di gluconato di rame, di facile assorbimento e rapida traslocazione in tutti gli organi della pianta (prodotto sistemico).

È stato sviluppato in modo da poter coprire contemporaneamente più obiettivi nello stabilimento: fornire rame e preservare il anomalie vegetali derivate da avversità prevalentemente abiotiche.

La sua formulazione consente una buona efficienza con basse concentrazioni di rame per ettaro, il che implica un riduzione dei residui e consente l'applicazione sia fogliare che radicale.

Il gluconato di rame FORZZA Cu 1000 passa facilmente attraverso la cuticola catalizzando la biosintesi del fi toalessine. Queste fitoalessine sono principalmente di natura terpenica (phaseollin, genistein, rishitin, pisatin, ecc.).

Vantaggio

- Rapida assimilazione e traslocazione nella pianta.
- Alta efficienza senza superare i limiti massimi consentiti per il rame.
- Maggiore resistenza al lavaggio sotto la pioggia
- Maggiore grado di copertura.
- Facilità d'uso grazie alla sua formulazione liquida.
- Applicazione sia fogliare che radicale.
- Effetto sistemico.

FORZZA Cu 1000 essendo complessato con Gluconic GH presenta le principali differenze:

– Penetra nella pianta, trattandosi di un prodotto totalmente solubile, con il quale i tassi di applicazione sono molto bassi, perché il prodotto è completamente attivo. L'assorbimento del rame complessato, rispetto al solfato ha a efficienza superiore (fino a 10 volte superiore).

Questa penetrazione della formulazione consente al rame di agire a livello sottocuticolare.

– La sua efficienza di assorbimento fogliare è elevata rispetto ai sali (solfati), poiché rimangono ioni Cu + 2 neutralizzato (con una carica elettrica neutra) quando complessato. Questa carica zero favorisce la circolazione del rame liberamente dalla superficie esterna della cuticola e l'assorbimento avviene attraverso i suoi pori. Questo assorbimento è molto facile per la pianta, poiché il rame non aderisce allo strato esterno della cuticola, e non è tossico per la pianta perché è applicando a una concentrazione molto bassa rispetto al solfato (che di solito brucia)

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Rame (Cu) solubile in acqua	10,00%
Agente chelante: GH Gluconic	

### APPLICAZIONE

Il numero totale di applicazioni dipenderà dalla coltura e dal grado di affezione o carenza. All'interno del range di dosaggio per applicazione fogliare, per colture legnoso usa il più alto in autunno e le dosi più basse in primavera.

FORZZA Cu 1000 può essere applicato sia per via fogliare che per irrigazione, in quanto è facilmente assorbito dalla pianta.

Il suo utilizzo è consigliato per tutti i tipi di colture. La sua applicazione è consigliata nelle fasi della coltura più soggette alle esigenze

## FORZZA GEL 1500



### CARATTERISTICHE

FORZZA GEL 1500 è una formula a base di gluconato di rame stabile, di facile assorbimento e rapida traslocazione in tutti gli organi della pianta (prodotto sistemico).

È stato sviluppato in modo da poter coprire contemporaneamente più obiettivi nello stabilimento: fornire rame e preservare il anomalie vegetali derivate da avversità prevalentemente abiotiche.

La sua formulazione consente una buona efficienza con basse concentrazioni di rame per ettaro, il che implica un riduzione dei residui e consente l'applicazione sia fogliare che radicale. FORZZA GEL Rame Gluconato 1500 passa facilmente attraverso la cuticola catalizzando la biosintesi della fitoalessina. Queste fitoalessine sono principalmente di natura terpenica (phaseollin, genistein, rishitin, pisatin, ecc.).

### Vantaggio

- Rapida assimilazione e traslocazione nella pianta.
- Alta efficienza senza superare i limiti massimi consentiti per il rame.
- Maggiore resistenza al lavaggio sotto la pioggia
- Maggiore grado di copertura.
- Facilità d'uso grazie alla sua formulazione liquida.
- Applicazione sia fogliare che radicale.
- Effetto sistemico.

FORZZA GEL 1500, essendo complessato con Gluconic GH, presenta le principali differenze:

– Penetra nella pianta, trattandosi di un prodotto totalmente solubile, con il quale i tassi di applicazione sono molto bassi, perché il prodotto è completamente attivo. L'assorbimento del rame complessato, rispetto al solfato ha a efficienza superiore (fino a 10 volte superiore). Questa penetrazione della formulazione consente al rame di agire a livello sottocuticolare.

– La sua efficienza di assorbimento fogliare è elevata rispetto ai sali (solfati), poiché rimangono ioni Cu + 2 neutralizzato (con una carica elettrica neutra) quando complessato. Questa carica zero favorisce la circolazione del rame liberamente dalla superficie esterna della cuticola e l'assorbimento avviene attraverso i suoi pori. Questo assorbimento è molto facile per la pianta, poiché il rame non aderisce allo strato esterno della cuticola, e non è tossico per la pianta perché è applicando a una concentrazione molto bassa rispetto al solfato (che di solito brucia).

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Rame (Cu) solubile in acqua

15,00%

Agente chelante: GH Gluconic

### APPLICAZIONE

Il numero totale di applicazioni dipenderà dalla coltura e dal grado di affezione o carenza. All'interno del range di dosaggio per applicazione fogliare, per colture legnoso usa il più alto in autunno e le dosi più basse in primavera.

FORZZA GEL 1500 può essere applicato sia per via fogliare che per irrigazione, in quanto è facilmente assorbito dalla pianta.

Il suo utilizzo è consigliato per tutti i tipi di colture. La sua applicazione è consigliata nelle fasi colturali più soggette alle esigenze.

## FORZZA 2000



### CARATTERISTICHE

FORZZA 2000 è una formula stabile a base di gluconato di rame, di facile assorbimento e rapida traslocazione in tutti gli organi della pianta (prodotto sistemico).

È stato sviluppato in modo da poter coprire contemporaneamente più obiettivi nello stabilimento: fornire rame e preservare il anomalie vegetali derivate da avversità prevalentemente abiotiche. La sua formulazione permette una buona efficienza con basse concentrazioni di rame per ettaro, che implica una riduzione degli sprechi e consente la applicazione sia fogliare che radicale. Il gluconato di rame in FORZZA 2000 passa facilmente attraverso il cuticola che catalizza la biosintesi delle fitoalessine. Queste fitoalessine sono principalmente di natura terpenica.

(faseollina, genisteina, rishitina, pisatina, ecc.).

### Vantaggio

- Rapida assimilazione e traslocazione nella pianta.
- Alta efficienza senza superare i limiti massimi consentiti per il rame.
- Maggiore resistenza al lavaggio sotto la pioggia
- Maggiore grado di copertura.
- Facilità d'uso grazie alla sua formulazione liquida.
- Applicazione sia fogliare che radicale.
- Effetto sistemico.

FORZZA 2000, essendo complessato con Gluconic GH, presenta le principali differenze:

– Penetra nella pianta, trattandosi di un prodotto totalmente solubile, con il quale i tassi di applicazione sono molto bassi, perché il prodotto è completamente attivo. L'assorbimento del rame complessato, rispetto al solfato ha a efficienza superiore (fino a 10 volte superiore). Questa penetrazione della formulazione consente al rame di agire a livello sottocuticolare.

– La sua efficienza di assorbimento fogliare è elevata rispetto ai sali (solfati), poiché rimangono ioni Cu + 2 neutralizzato (con una carica elettrica neutra) quando complessato. Questa carica zero favorisce la circolazione del rame liberamente dalla superficie esterna della cuticola e l'assorbimento avviene attraverso i suoi pori. Questo assorbimento è molto facile per la pianta, poiché il rame non aderisce allo strato esterno della cuticola, e non è tossico per la pianta perché è applicando a una concentrazione molto bassa rispetto al solfato (che di solito brucia).

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Rame (Cu) solubile in acqua

20,00%

Agente chelante: GH Gluconic

### APPLICAZIONE

Il numero totale di applicazioni dipenderà dalla coltura e dal grado di affezione o carenza. All'interno del range di dosaggio per applicazione fogliare, per colture legnoso usa il più alto in autunno e le dosi più basse in primavera.

FORZZA 2000 può essere applicato sia per via fogliare che per irrigazione, in quanto è facilmente assorbito dalla pianta.

Il suo utilizzo è consigliato per tutti i tipi di colture. La sua applicazione è consigliata nelle fasi colturali più soggette alle esigenze.

## GLUMAX CALCIUM 8000



### CARATTERISTICHE

GLUMAX CALCIUM 8000 è formulato a base di Calcio Gluconato, come Concentrato Solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per la coltivazione irrorata.

GLUMAX CALCIUM 8000, essendo derivato da uno zucchero naturale, entra nel metabolismo della pianta per via fogliare o radicale molto rapidamente.

GLUMAX CALCIUM 8000 contiene tensioattivi per migliorare la compatibilità con i prodotti fitosanitari e ottenere risultati migliori bagnatura delle superfici spruzzate.

Efficacia di GLUMAX CALCIUM 8000 Gli ioni metallici sequestrati dall'acido eptagluconico non reagiscono con altri componenti del suolo, anche in terreni molto acidi o molto calcarei.

Benefici del contributo di calcio

- Si ottengono tessuti sodi, poiché lega i pectati della lamella media della parete cellulare.
- Aiuta con il controllo integrato dei funghi, poiché inibisce gli enzimi pectolitici utilizzati dai funghi per penetrare alle cellule, come la poligalatturonasi utilizzata, tra le altre, dal fungo botrytis.
- Prolunga la vita post-raccolta di frutta e verdura, inibendo gli enzimi pectolitici che degradano la parete cellulare e ammorbidire il frutto.
- Regola l'attività respiratoria e la produzione di etilene.
- Diminuisce l'incidenza dei disturbi fisiologici: nocciolo amaro nei meli, sughero nei peri, palo negro nell'uva, necrosi apicale in pomodori, peperoni, cetrioli, angurie e meloni; cavità macchiate in carote, cuore nero nel sedano, punte bruciate nella lattuga, interno bruciato (punta) nel cavolo, necrosi interna nel cavolo bruxelles e necrosi dei tuberi nelle patate.

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua

8,00%

Agente chelante: GH Gluconic

## GLUMAX DUO 8000



### CARATTERISTICHE

GLUMAX DUO 8000 è formulato a base di Manganese Gluconato, come Concentrato Solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per la coltivazione a pioggia.

GLUMAX DUO 8000 contiene tensioattivi per migliorare la compatibilità con i prodotti fitosanitari e ottenere un migliore bagnatura delle superfici spruzzate.

Il manganese partecipa alla fotosintesi, ai meccanismi di respirazione delle piante e a numerosi sistemi enzimatici di ossidoriduzione.

Favorisce lo sviluppo radicale ed interviene nella sintesi di proteine e nella crescita delle cellule vegetali.

Efficacia di GLUMAX DUO 8000

GLUMAX DUO 8000 è efficace in terreni molto acidi o molto calcarei, garantendo l'apporto di manganese in qualsiasi tipo di terreno.

Inoltre, gli ioni metallici chelati e sequestrati da GH-gluconic non reagiscono con altri componenti del suolo; questa è la causa della grande stabilità.

Velocità d'azione

GLUMAX DUO 8000, essendo derivato da uno zucchero naturale (glucosio), entra nel metabolismo della pianta tramite fogliare o radicale (irrigazione a goccia o iniezione) molto rapidamente. Una volta assorbito, si muove liberamente in tutto il impianto che trasporta manganese dove è necessario. 10-12 giorni dopo l'applicazione, se anche la coltura è stata annaffiata, gli effetti benefici sono già osservati.

Sicurezza

GLUMAX DUO 8000 deriva dall'acido eptagluconico e questo a sua volta dal glucosio, che è un carboidrato naturale.

Questo rende GLUMAX DUO 8000 un prodotto sicuro e non causa problemi di fitotossicità nel in Colture trattate, sia fogliari che radicali (iniezione o irrigazione a goccia)

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Manganese (Mn) solubile in acqua

8,00%

Agente chelante: GH Gluconic

## GLUMAX GOLD



### CARATTERISTICHE

GLUMAX GOLD è formulato a base di Zinco Gluconato, come Concentrato Solubile, di elevata purezza, elevata qualità e sicurezza per la coltura irrorata.

GLUMAX GOLD contiene tensioattivi per migliorare la compatibilità con i prodotti fitosanitari e ottenere una migliore bagnatura delle superfici spruzzate.

Lo zinco è un micronutriente essenziale nell'attivazione enzimatica e nella sintesi e conservazione degli ormoni del crescita delle piante (auxine).

Partecipa alla sintesi proteica e migliora la fotosintesi.

Efficacia di GLUMAX GOLD

GLUMAX GOLD è efficace in terreni molto acidi o molto calcarei, garantendo l'apporto di zinco in qualsiasi tipo di suolo. Inoltre, gli ioni metallici chelati e sequestrati dal GH-gluconico non reagiscono con altri componenti del suolo; questa è la causa della grande stabilità.

Velocità d'azione

GLUMAX GOLD, essendo derivato da uno zucchero naturale (glucosio), entra nel metabolismo della pianta per via fogliare o radicale (irrigazione a goccia o iniezione) molto rapidamente. Una volta assorbito, si muove liberamente in tutta la pianta-za trasportare lo zinco dove è necessario. 10-12 giorni dopo l'applicazione, se la coltura è stata anche annaffiata, lo è già ne osservano gli effetti benefici.

Sicurezza

GLUMAX GOLD deriva dall'acido eptagluconico e questo a sua volta dal glucosio, che è un carboidrato naturale. Questo rende

GLUMAX GOLD un prodotto sicuro e non causa problemi di fitotossicità nelle colture trattati, sia per via fogliare che radicale (iniezione o irrigazione a goccia).

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Zinco (Zn) solubile in acqua

8,00%

Agente chelante: GH Gluconic

## GLUMAX FERRO 8000



### CARATTERISTICHE

GLUMAX FERRO 8000 è un prodotto appartenente all'innovativo GLUMAX FERRO 8000 che assicura un maggiore velocità di assorbimento e penetrazione del ferro nella pianta nonché sua rapida traslocazione. Correttore clorosi ferrica di nuova generazione.

### BENEFICI

- Il Sistema GLUCO fornisce ferro alla pianta in quantità e forma adeguate in modo che a volte non si verificano momenti critici di clorosi.
- Maggiore velocità di assorbimento e penetrazione del ferro nella pianta.
- La sua alta concentrazione di ferro offre una maggiore persistenza.
- Macro e micronutrienti intervengono nella composizione del prodotto che favoriscono lo sviluppo delle colture e prevenire la comparsa di numerose carenze.
- Provoca inoltre una maggiore concentrazione di clorofilla nella foglia e, quindi, un aumento dei tassi di assimilazione.

GLUMAX FERRO 8000 è un correttore di carenza di ferro, appositamente studiato per applicazione fogliare, idroponica e fertirrigazione.

Questa caratteristica è data dalle proprietà dei suoi componenti:

- Il ferro (Fe) è chelato dall'acido gluconico sotto forma di sale ferrico – ammonio più assimilabile e utilizzabile per la pianta, sia fogliare che radicale, rispetto ai sali ferrico-sodico o ferrico-potassico.

Anche la sua solubilità in acqua è molto più alta.

- Il ferro chelato dall'acido gluconico non reagisce con altri componenti di soluzioni nutritive per colture idroponiche o per fertirrigazione, quindi rimane in una soluzione totalmente assimilabile per le piante.
- Il ferro chelato dall'acido gluconico rimane stabile fino a pH = 7,5, quindi rimane solubile nel peggiori condizioni riscontrate in un impianto di coltivazione idroponica (ambiente radicale) o nei suoli leggermente alcalino.

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Ferro (Fe) solubile in acqua  
Agente chelante: GH Gluconic

8,00%

### APPLICAZIONE

GLUMAX FERRO 8000 si applica per prevenire o correggere casi di carenze di ferro o clorosi ferriche che si manifestano in grandi quantità, di piante, sia arboree che erbacee, e soprattutto nelle zone e specie maggiormente colpite: vite, vigneto, alberi da frutto, agrumi, orticole varie, fragola, colture estensive, prati, ecc...

## MAGNOZINC COMPACT



### CARATTERISTICHE

MAGNOZINC COMPACT è un prodotto appartenente all'innovativa GAMMA GLUCO che garantisce maggiore velocità di assorbimento e penetrazione di Manganese e Zinco nella pianta nonché la sua rapida traslocazione.

MAGNOZINC COMPACT è formulato a base di Manganese e Zinco Gluconato, come Concentrato Solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per la coltivazione a pioggia.

MAGNOZINC COMPACT contiene tensioattivi per migliorare la compatibilità con i prodotti fitosanitari e ottenere risultati migliori bagnatura delle superfici spruzzate.

Il manganese partecipa alla fotosintesi, ai meccanismi di respirazione delle piante e a numerosi sistemi enzimici di ossidoriduzione.

Favorisce lo sviluppo delle radici e interviene nella sintesi delle proteine e nella crescita delle cellule vegetali. Lo zinco è un micronutriente essenziale nell'attivazione enzimatica e nella sintesi e conservazione degli ormoni della crescita delle piante (auxine).

Partecipa alla sintesi proteica e migliora fotosintesi.

MAGNOZINC COMPACT Efficacia

MAGNOZINC COMPACT è efficace in terreni molto acidi o molto calcarei, garantendo l'apporto di Manganese e Zinco in qualsiasi tipo di terreno. Inoltre, gli ioni metallici chelati e sequestrati dal GH-gluconico non lo fanno reagiscono con altri componenti del suolo; questa è la causa della grande stabilità.

Velocità d'azione

MAGNOZINC COMPACT, essendo derivato da uno zucchero naturale (glucosio), entra nel metabolismo della pianta tramite fogliare o radicale (irrigazione a goccia o iniezione) molto rapidamente. Una volta assorbito, si muove liberamente dappertutto l'impianto che trasporta manganese e zinco dove necessario. 10-12 giorni dopo l'applicazione, se la coltura è stato anche annaffiato, gli effetti benefici si stanno già osservando.

Sicurezza

MAGNOZINC COMPACT deriva dall'acido eptagluconico e questo a sua volta dal glucosio, che è un carboidrato naturale.

Questo rende MAGNOZINC COMPACT un prodotto sicuro e non causa problemi di fitotossicità nel Colture trattate, sia per via fogliare che radicale (iniezione o irrigazione a goccia).

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Manganese (Mn) solubile in acqua  
Zinco (Zn) solubile in acqua  
Agente chelante: GH Gluconic

3,50%  
3,50%

## MAGNOZINC MIX



### CARATTERISTICHE

MAGNOZINC MIX è un prodotto appartenente all'innovativa GAMMA GLUCO che garantisce una maggiore velocità di assorbimento e penetrazione di Ferro, Manganese, Magnesio e Zinco nella pianta e sua rapida traslocazione.

MAGNOZINC MIX è formulato a base di Ferro, Manganese, Magnesio e Zinco Gluconato, come Concentrato Solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per la coltivazione a pioggia.

MAGNOZINC MIX contiene tensioattivi per migliorare la compatibilità con i prodotti fitosanitari e ottenere una migliore bagnatura delle superfici spruzzate.

Efficacia di MAGNOZINC MIX

MAGNOZINC MIX è efficace in terreni molto acidi o molto calcarei, garantendo l'apporto di Ferro, Manganese, Magnesio e Zinco in qualsiasi tipo di terreno. Inoltre, gli ioni metallici chelati e sequestrati da GH-gluconico non reagiscono con altri componenti del suolo; questa è la causa della grande stabilità.

Velocità d'azione

MAGNOZINC MIX, essendo derivato da uno zucchero naturale (glucosio), entra nel metabolismo della pianta per via fogliare

radicolare (irrigazione a goccia o iniezione) molto rapidamente. Una volta assorbito, si muove liberamente in tutto il pianta che trasporta i micronutrienti dove necessario. 10-12 giorni dopo l'applicazione, se la coltura ha anche stato innaffiato, gli effetti benefici sono già stati osservati.

## Sicurezza

MAGNOZINC MIX deriva dall'acido eptagluconico e questo a sua volta dal glucosio, che è un carboidrato naturale. Questo rende MAGNOZINC MIX un prodotto sicuro e non causa problemi di fitotossicità nelle colture trattati, per via fogliare o radicolare (iniezione o irrigazione a goccia).

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Ferro (Fe) solubile in acqua	1,49%
Manganese (Mn) solubile in acqua	1,52%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	1,29%
Zinco (Zn) solubile in acqua	2,27%
Agente chelante: GH Gluconic	

## MAGNOFERRO MIX



### CARATTERISTICHE

MAGNOFERRO MIX è un complesso di micronutrienti liquido complessato con gluconico GH. Mantiene la corretta concentrazione di micronutrienti nella pianta, soprattutto nelle colture che richiedono molti micronutrienti.

MAGNOFERRO MIX è formulato a base di Boro Gluconato, Rame, Ferro, Manganese e Zinco, come Concentrato Solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per il raccolto cosperso.

MAGNOFERRO MIX contiene tensioattivi per migliorare la compatibilità con i prodotti fitosanitari e ottenere una migliore bagnatura delle superfici spruzzate.

### Efficacia di MAGNOFERRO MIX

MAGNOFERRO MIX è efficace in terreni molto acidi o molto calcarei, garantendo l'apporto di Boro, Rame, Ferro, Manganese e Zinco in qualsiasi tipo di terreno. Inoltre, gli ioni metallici chelati e sequestrati da GH-gluconico non reagisce con altri componenti del terreno; questa è la causa della grande stabilità.

### Velocità d'azione

MAGNOFERRO MIX, essendo derivato da uno zucchero naturale (glucosio), entra nel metabolismo della pianta per via fogliare o radice (irrigazione a goccia o iniezione) molto rapidamente. Una volta assorbito, si muove liberamente in tutta la pianta trasportando i micronutrienti dove necessario. 10-12 giorni dopo l'applicazione, se anche la coltura è stata innaffiata, gli effetti benefici sono già osservati.

### Sicurezza

MAGNOFERRO MIX deriva dall'acido eptagluconico e questo a sua volta dal glucosio, che è un carboidrato naturale. Questo rende MAGNOFERRO MIX un prodotto sicuro e non crea problemi di fitotossicità nel Colture trattate, sia per via fogliare che radicale (iniezione o irrigazione a goccia).

GUARANTEED ANALYSIS	(% M/V)
Boro (B) solubile in acqua	0,60%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,70%
Ferro (Fe) solubile in acqua	2,10%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,90%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,96%
Agente chelante: GH Gluconic	

## MAGNOFERRO EXTRA PLUS



### CARATTERISTICHE

MAGNOFERRO EXTRA PLUS è un complesso di micronutrienti liquido complessato con gluconico GH. Mantiene il adeguata concentrazione di micronutrienti nella pianta, soprattutto nelle colture che richiedono molti micronutrienti. MAGNOFERRO EXTRA PLUS è formulato a base di Boro Gluconato, Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno e Zinco, come Concentrato Solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per la coltura irrorata.

MAGNOFERRO EXTRA PLUS contiene tensioattivi per migliorare la compatibilità con i prodotti fitosanitari e ottenere un migliore bagnatura delle superfici spruzzate.

### Efficacia di MAGNOFERRO EXTRA PLUS

MAGNOFERRO EXTRA PLUS è efficace in terreni molto acidi o molto calcarei, garantendo l'apporto di Boro, Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno e Zinco in qualsiasi tipo di terreno. Inoltre, ioni metallici chelati e sequestrati dal gluconico GH non reagiscono con altri componenti del suolo; questa è la causa della grande stabilità.

### Velocità d'azione

MAGNOFERRO EXTRA PLUS, essendo derivato da uno zucchero naturale (glucosio), entra nel metabolismo della pianta via fogliare o radicale (irrigazione a goccia o iniezione) molto rapidamente. Una volta assorbito, si muove liberamente attraverso l'intera pianta trasportando i micronutrienti dove sono necessari. 10-12 giorni dopo l'applicazione, se la coltura è stato anche annaffiato, gli effetti benefici si stanno già osservando.

### Sicurezza

MAGNOFERRO EXTRA PLUS deriva dall'acido eptagluconico e questo a sua volta dal glucosio, che è un carboidrato naturale. Questo rende MAGNOFERRO EXTRA PLUS un prodotto sicuro e non causa problemi di fitotossicità nelle colture trattate, sia per via fogliare che radicale (iniezione o irrigazione a goccia).

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Boro (B) solubile in acqua	0,65%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,17%
Ferro (Fe) solubile in acqua	3,00%
Manganese (Mn) solubile in acqua	1,87%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,15%
Zinco (Zn) solubile in acqua	1,25%
Agente chelante: GH Gluconic	

## MAGNOFERRO GOLD



### CARATTERISTICHE

MAGNOFERRO GOLD è un complesso di micronutrienti liquido complessato con GH gluconico. Mantiene la giusta concentrazione di micronutrienti nella pianta, soprattutto nelle colture che richiedono molti micronutrienti.

MAGNOFERRO GOLD è formulato a base di Boro Gluconato, Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno e Zinco, come concentrato solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per il raccolto spruzzato.

MAGNOFERRO GOLD contiene tensioattivi per migliorare la compatibilità con i prodotti fitosanitari e ottenere risultati migliori bagnatura delle superfici spruzzate.

# Correttori di carenza

## Efficacia di MAGNOFERRO GOLD

MAGNOFERRO GOLD è efficace in terreni molto acidi o molto calcarei, garantendo l'apporto di Boro, Rame, Ferro, Manganese, Molibdeno e Zinco in qualsiasi tipo di terreno. Inoltre, gli ioni metallici chelati e sequestrati da GH-gluconico non reagiscono con altri componenti del suolo; questa è la causa della grande stabilità.

## Velocità d'azione

MAGNOFERRO GOLD, essendo derivato da uno zucchero naturale (glucosio), entra nel metabolismo della pianta tramite fogliare o radicale (irrigazione a goccia o iniezione) molto rapidamente. Una volta assorbito, si muove liberamente in tutto il pianta che trasporta i micronutrienti dove necessario. 10-12 giorni dopo l'applicazione, se anche la coltura

è stato annaffiato, gli effetti benefici sono già stati osservati.

## Sicurezza

MAGNOFERRO GOLD deriva dall'acido eptagluconico e questo a sua volta dal glucosio, che è un carboidrato naturale. Questo fa di MAGNOFERRO GOLD un prodotto sicuro e non crea problemi di fitotossicità nel Colture trattate, sia per via fogliare che radicale (iniezione o irrigazione a goccia).

## ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Boro (B) solubile in acqua	0,52%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,15%
Ferro (Fe) solubile in acqua	2,40%
Manganese (Mn) solubile in acqua	1,50%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,12%
Zinco (Zn) solubile in acqua	1,00%
Agente chelante: GH Gluconic	

## NITRO INTENSA 800



## CARATTERISTICHE

NITRO INTENSA 800 è un prodotto appartenente all'innovativa GAMMA GLUCO che garantisce un più alto tasso di assorbimento e penetrazione dell'Azoto e del Calcio nella pianta nonché la sua rapida traslocazione. Nitro INTENSA 800 è formulato a base di GH Gluconic, come Concentrato Solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per le colture spruzzate.

NITRO INTENSA 800 unisce due nutrienti essenziali in un unico prodotto e con esso puoi ottenere un buon risultato struttura della pianta, oltre ad aumentare la capacità di fotosintesi e ottenere una rapida crescita del foglia durante la fase vegetativa dello sviluppo della pianta. NITRO INTENSA 800 mostra una reazione veloce del vegetale una volta applicato, perché esiste una sinergia tra l'assorbimento dell'Azoto da un lato e del Calcio dall'altro.

NITRO INTENSA 800 è una soluzione concentrata di azoto e calcio indicata per prevenire e correggere deficienze di questi due elementi in tutti i tipi di colture. Contiene GH – gluconico che facilita il trasporto e l'assimilazione dei nutrienti, che funge da precursore in diversi processi metabolici delle piante.

INTENSE NITRO 800 viene utilizzato come fonte di azoto e calcio nei programmi di nutrizione delle piante. La tua applicazione previene e controlla le carenze di calcio aggravate da lievi carenze di magnesio e boro. GH – gluconico agisce come agente chelante favorendo l'assorbimento dei nutrienti per via fogliare e la loro assimilazione da parte del immobile. Le applicazioni fogliari regolari di NITRO INTENSA 800 prevengono gli effetti delle carenze di calcio (necrosi apicale, screpolature dei frutti, maturità precoce). In questo modo si ottengono raccolti con una migliore crescita vegetativa e maggiori rese nelle colture.

## ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Azoto (N) totale	8,00%
Azoto (N) Nitrico	4,70%
Azoto (N) urea	3,30%
Calcio (CaO) solubile in acqua	8,00%
Agente chelante: GH Gluconic	

## GLUMAX MN 530



## CARATTERISTICHE

GLUMAX MN 530 è un prodotto appartenente all'innovativa GAMMA GLUCO che garantisce una maggiore velocità di assorbimento e penetrazione di Azoto, Zolfo e Manganese nella pianta e sua rapida traslocazione.

GLUMAX MN 530 è formulato sulla base di Gluconic GH, come Concentrato Solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per il raccolto spruzzato. GLUMAX MN 530 contiene tensioattivi per migliorare la compatibilità con fi sanitari e ottenere una migliore bagnatura delle superfici spruzzate.

## Efficacia di GLUMAX MN 530

GLUMAX MN 530 è efficace in terreni molto acidi o molto calcarei, garantendo l'apporto di Azoto, Zolfo e Manganese in qualsiasi tipo di terreno. Inoltre, gli ioni metallici chelati e sequestrati dal GH-gluconico non lo fanno reagiscono con altri componenti del suolo; questa è la causa della grande stabilità.

## Velocità d'azione

GLUMAX MN 530, essendo derivato da uno zucchero naturale (glucosio), entra nel metabolismo della pianta per via fogliare

– radice (irrigazione a goccia o iniezione) molto rapidamente. Una volta assorbito, si muove liberamente per tutta la pianta trasportando Azoto, Zolfo e Manganese dove serve. 10-12 giorni dopo l'applicazione, se la coltura è stata anche annaffiata, gli effetti benefici si osservano già.

## Sicurezza

GLUMAX MN 530 deriva dall'acido eptagluconico e questo a sua volta dal glucosio, che è un carboidrato naturale. Questo rende GLUMAX MN 530 un prodotto sicuro e non causa problemi di fitotossicità nelle colture trattati, per via fogliare o radicolare (iniezione o irrigazione a goccia).

## ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Azoto (N) totale	2,00%
Zolfo (S) solubile in acqua	3,00%
Manganese (Mn) solubile in acqua	5,30%
Agente chelante: GH Gluconic	

## GLUMAX SPECIAL 350



### CARATTERISTICHE

GLUMAX SPECIAL 350 è un prodotto appartenente all'innovativa GAMMA GLUCO che garantisce un più alto tasso di assorbimento e penetrazione di Zolfo, Ferro, Manganese e Zinco nella pianta nonché una sua rapida traslocazione.

GLUMAX SPECIAL 350 è formulato sulla base di Gluconic GH, come Concentrato Solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per la coltura irrorata. GLUMAX SPECIAL 350 contiene tensioattivi per migliorare la compatibilità con i prodotti fitosanitari e ottenere una migliore bagnatura delle superfici spruzzate.

Efficacia di GLUMAX SPECIAL 350

GLUMAX SPECIAL 350 è efficace in terreni molto acidi o molto calcarei, garantendo l'apporto di Zolfo, Ferro, Manganese e Zinco in qualsiasi tipo di terreno. Inoltre, gli ioni metallici chelati e sequestrati da GH-glu-conic non reagiscono con altri componenti del suolo; questa è la causa della grande stabilità.

Velocità d'azione

GLUMAX SPECIAL 350, essendo derivato da uno zucchero naturale (glucosio), entra nel metabolismo della pianta tramite fogliare o radicale (irrigazione a goccia o iniezione) molto rapidamente. Una volta assorbito, si muove liberamente in tutto il impianto di trasporto Zolfo, Ferro, Manganese e Zinco ove necessario. 10-12 giorni dopo l'applicazione, se il

Anche il raccolto è stato annaffiato, gli effetti benefici si stanno già osservando.

Sicurezza

GLUMAX SPECIAL 350 deriva dall'acido eptagluconico e questo a sua volta dal glucosio, che è un carboidrato naturale.

Questo rende GLUMAX SPECIAL 350 un prodotto sicuro e non causa problemi di fitotossicità nel colture trattate, fogliari o radicali (iniezione o irrigazione a goccia)

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Zolfo (S) solubile in acqua	4,00%
Ferro (Fe) solubile in acqua	1,50%
Manganese (Mn) solubile in acqua	3,50%
Zinco (Zn) solubile in acqua	3,50%
Agente chelante: Gluconic GH	

## GLUMAX MULTI



### CARATTERISTICHE

GLUMAX MULTI è un prodotto appartenente all'innovativa GAMMA GLUCO che garantisce una maggiore velocità di assorbimento e penetrazione di Ferro, Magnesio, Manganese e Zinco nella pianta nonché la sua rapida traslocazione.

GLUMAX MULTI è formulato a base di Gluconic GH, come Concentrato Solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per il raccolto spruzzato. GLUMAX MULTI contiene tensioattivi per migliorare la compatibilità con fi sanitari e ottenere una migliore bagnatura delle superfici spruzzate.

Efficacia di GLUMAX MULTI

GLUMAX MULTI è efficace in terreni molto acidi o molto calcarei, garantendo l'apporto di Ferro, Magnesio, Manganese e Zinco in qualsiasi tipo di terreno. Inoltre, gli ioni metallici chelati e sequestrati da GH-gluconic non reagiscono con altri componenti del suolo; questa è la causa della grande stabilità.

Velocità d'azione

GLUMAX MULTI, essendo derivato da uno zucchero naturale (glucosio), entra nel metabolismo della pianta per via fogliare o radice (irrigazione a goccia o iniezione) molto rapidamente. Una volta assorbito, si muove liberamente in tutto il impianto di trasporto Ferro, Magnesio, Manganese e Zinco ove necessario. 10-12 giorni dopo l'applicazione, se il Anche il raccolto è stato annaffiato, gli effetti benefici si stanno già osservando.

Sicurezza

GLUMAX MULTI deriva dall'acido eptagluconico e questo a sua volta dal glucosio, che è un carboidrato naturale. Questo rende GLUMAX MULTI un prodotto sicuro e non causa problemi di fitotossicità nelle colture trattati, per via fogliare o radicalare (iniezione o irrigazione a goccia).

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Iron (Fe) soluble in water	1,50%
Magnesium (MgO) soluble in water	2,00%
Manganese (Mn) soluble in water	2,00%
Zinc (Zn) soluble in water	0,50%
Chelating agent: GH Gluconic	

## GLUMAX SOL MIX



### CARATTERISTICHE

GLUMAX SOL MIX è un prodotto appartenente all'innovativa GAMMA GLUCO che garantisce una maggiore velocità di assorbimento e penetrazione di Boro, Ferro, Magnesio, Manganese e Zinco nella pianta e sua rapida traslocazione.

GLUMAX SOL MIX è formulato sulla base di Gluconic GH, come Concentrato Solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per la coltura irrorata.

GLUMAX SOL MIX contiene tensioattivi per migliorare la compatibilità con i prodotti fitosanitari e ottenere una migliore bagnatura delle superfici spruzzate.

Efficacia di GLUMAX SOL MIX

GLUMAX SOL MIX è efficace in terreni molto acidi o molto calcarei, garantendo l'apporto di Boro, Ferro, Magnesio, Manganese e Zinco in qualsiasi tipo di terreno. Inoltre, gli ioni metallici chelati e sequestrati da GH-gluconico non reagisce con altri componenti del terreno; questa è la causa della grande stabilità.

Velocità d'azione

GLUMAX SOL MIX, essendo derivato da uno zucchero naturale (glucosio), entra nel metabolismo della pianta per via fogliare

-radicolare (irrigazione a goccia o iniezione) molto rapidamente. Una volta assorbito, si muove liberamente in tutto il impianto di trasporto Boro, Ferro, Magnesio, Manganese e Zinco ove necessario. 10-12 giorni dopo l'applicazione, se la coltura è stata anche annaffiata, gli effetti benefici si osservano già.

Sicurezza

GLUMAX SOL MIX deriva dall'acido eptagluconico e questo a sua volta dal glucosio, che è un carboidrato naturale. Questo rende GLUMAX SOL MIX un prodotto sicuro e non causa problemi di fitotossicità nelle colture trattati, per via fogliare o radicalare (iniezione o irrigazione a goccia).

# Correttori di carenza

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Boro (B) solubile in acqua	0,50%
Ferro (Fe) solubile in acqua	1,75%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	1,50%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,75%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,75%
Agente chelante: GH Gluconic	

## GLUMAX SN 3000



### CARATTERISTICHE

GLUMAX SN 3000 è particolarmente indicato per prevenire e correggere carenze di boro, rame, magnesio e zinco nei pistacchi, ma può essere utilizzato anche in colture di campo, filari, ortaggi, frutta, noci e viti.

GLUMAX SN 3000 è un prodotto appartenente all'innovativa GAMMA GLUCO che garantisce una maggiore velocità di l'assorbimento e la penetrazione dei micronutrienti nella pianta e la loro rapida traslocazione.

GLUMAX SN 3000 è formulato a base di boro, rame, magnesio e zinco, complessati con acido gluconico come Concentrato solubile, elevata purezza, alta qualità e sicurezza per la coltivazione. È possibile applicare GLUMAX SN 3000 direttamente al terreno o al fogliame delle colture in crescita.

GLUMAX SN 3000 può essere applicato tramite atomizzatori a terra (alto volume o basso volume), aereo o sistemi di fertirrigazione

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Azoto (N) totale	3,00%
Boro (B) solubile in acqua	2,00%
Rame (Cu) solubile in acqua	2,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	1,80%
Zolfo (S) solubile in acqua	4,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	1,00%
Agente chelante: GH Gluconic	

## GLUMAX PISTACHO DUO 200



### CARATTERISTICHE

GLUMAX PISTACHO DUO 200 è particolarmente indicato per prevenire e correggere carenze di rame, Magnesio, Zolfo e Zinco nei pistacchi, ma può essere utilizzato anche in colture erbacee, filari, ortaggi, frutta, noci e vite.

GLUMAX PISTACHO DUO 200 è un prodotto appartenente all'innovativa GAMMA GLUCO che garantisce maggiore velocità di assorbimento e penetrazione dei micronutrienti nella pianta nonché la loro rapida traslocazione.

GLUMAX PISTACHO DUO 200 è formulato a base di Rame, Magnesio, Zolfo e Zinco complessati con Acido Gluconico come concentrato solubile, di elevata purezza, alta qualità e sicurezza per la coltivazione.

GLUMAX PISTACHO DUO 200 se puede aplicar directamente al suelo o al follaje de cultivos en crecimiento. GLUMAX PISTACHO DUO 200 puede aplicarse a través de pulverizadores de tierra (de gran volumen o bajo volumen), aviones o sistemas de fertirrigación.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Rame (Cu) solubile in acqua	2,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	2,00%
Zolfo (S) solubile in acqua	4,30%
Zinco (Zn) solubile in acqua	1,00%
Agente chelante: GH Gluconic	

## STRONG PISTACHO DUO 400



### CARATTERISTICHE

STRONG PISTACHO DUO 400 è uno speciale formulato liquido a base di Rame e Zinco associato ad una frazione di acido citrico idracido, che produce un rapido ed efficiente assorbimento di questi due microelementi (Cu e Zn), essenziale per garantire il funzionamento ottimale del processo enzimatico. Di conseguenza, il stato fisiologico della pianta e ne potenzia indirettamente le difese naturali, inducendo una migliore resistenza allo stress e alle malattie causate da batteri e funghi.

STRONG PISTACHO DUO 400 può essere utilizzato fogliare e radicale, rimanendo nella zona delle radici root circa 2 settimane.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Rame (Cu) solubile in acqua	5,50%
Zinco (Zn) solubile in acqua	5,50%

## STRONG ZINC 2000



### CARATTERISTICHE

STRONG ZINC 2000 è un correttore simultaneo delle carenze di Rame, Manganese e Zinco in formulazione FLOW, applicabile per via fogliare che incorpora nella sua formulazione un alto contenuto di Manganese e Zinco.

Dato il suo alto contenuto di questi nutrienti, si comporta come un correttore molto efficace che corregge o previene l'effi e cazmente gli stati di carenza di questi elementi.

È consigliato per colture che crescono in terreni poco drenati, alcalini o acidi.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Rame (Cu) solubile in acqua	5,00%
Manganese (Mn) solubile in acqua	30,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	20,00%

## STRONG TRI PLUS



### CARATTERISTICHE

STRONG TRI PLUS è un correttore simultaneo delle carenze di Rame, Manganese e Zinco in formulazione FLOW, applicabile per via fogliare che incorpora nella sua formulazione un alto contenuto di Manganese e Zinco. Dato il suo alto contenuto di questi nutrienti, agisce come un correttore molto efficace che corregge o evita efficacemente gli stati di carenza di questi elementi.

La modalità d'azione STRONG TRI PLUS consiste nella somma degli effetti preventivi e curativi forniti dai microelementi presenti nella sua formulazione, oltre al grande potere biostimolante degli amminoacidi che contiene. Gli amminoacidi agiscono come agenti chelanti mentre promuovono l'assorbimento dei nutrienti tramite fogliare e la sua assimilazione da parte delle radici.

Insieme, le applicazioni STRONG TRI PLUS consentono una rapida correzione delle carenze nutrizionali e stimolano il recupero delle piante.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Aminoacidi liberi	4,50%
Rame (Cu) solubile in acqua	3,00%
Rame (Cu) solubile in acqua	15,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	14,00%

## STRONG MZ 250



### CARATTERISTICHE

STRONG MZ 250 è molto utile per superare stati di carenza e debolezza legati alla mancanza di manganese (Mn) e zinco (Zn), dovuto nella maggior parte dei casi alla fatica del suolo o a un pH basico.

Le applicazioni STRONG MZ 250 migliorano la struttura del suolo, la capacità di scambio cationico e il rilascio di elementi bloccati, nonché la loro assimilazione da parte delle radici. Prevengono la comparsa e lo sviluppo della fisiopatologia causata da carenze di manganese e zinco in tutti i tipi di colture.

Una carenza di Mn si verifica nelle foglie medie e giovani sotto forma di macchie clorotiche tra le nervature o nervature delle foglie. Questo è attribuito a disturbi nella formazione dei cloroplasti. Nelle graminacee si formano striature clorotiche e necrotiche. I sintomi di carenza sono particolarmente caratteristici nell'avena. In questo caso si parla di malattia dei punti grigi. Nella parte basale della foglia si possono osservare striature o macchie grigie opache.

Le piante carenti di manganese hanno un piccolo volume cellulare. La crescita dell'estensione cellulare e la formazione di radici laterali (secondarie). D'altra parte, una carenza di Zn produce piccole foglie rosa con punte spesso bianche, causando nanismo.

-ritarda la crescita e inibisce la crescita dei rami e la morte dei giovani germogli negli alberi da frutto. Cosa c'è di più, fa cadere prematuramente le foglie. Nella vite si registra un aumento del numero di polloni e la L'uva rimane piccola e sulle foglie medie e vecchie compaiono macchie clorotiche con aree morte. Colpisce germogli primari e non consente lo sviluppo delle radici.

La modalità d'azione di STRONG MZ 250 è costituita dalla somma degli effetti preventivi e curativi previsti dai microelementi presenti nella sua formulazione. Insieme, le applicazioni STRONG MZ 250 consentono di correggere rapidamente la nutrizione delle piante e stimolare il recupero delle piante.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Manganese (Mn) solubile in acqua	25,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	35,00%

## STRONG MN ZN 120



### CARATTERISTICHE

STRONG MN ZN120 è un formulato ad alto contenuto di zinco e manganese. STRONG MN ZN120 previene e corregge gli stati di carenza di zinco e manganese. Aumenta la vitalità della pianta, rendendola più resistente alle malattie. Stimola la sua crescita e sviluppo poiché favorisce lo svolgimento di vari processi enzimatici.

STRONG MN ZN120 migliora lo sviluppo della fotosintesi. Promuove la formazione di radici secondarie così come la conversione dell'azoto in forme assimilate dalla pianta. Con STRONG MN ZN120, le piante si sviluppano in modo ottimale, in modo da ridurre le perdite di produzione.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Manganese (Mn) solubile in acqua	12,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	12,00%

## CHELAT MZ 980



### CARATTERISTICHE

CHELAT MZ 980 è un formulato ad alto contenuto di zinco e manganese. CHELAT MZ 980 previene e corregge le carenze di zinco e manganese. Aumenta la vitalità della pianta, rendendola più resistente a possibili malattie. Stimola la sua crescita e il suo sviluppo da allora favorisce lo svolgimento di vari processi enzimatici.

CHELAT MZ 980 migliora lo sviluppo della fotosintesi. Promuove la formazione di radici secondarie così come la conversione dell'azoto in forme assimilate dalla pianta. Con CHELAT MZ 980, le piante si sviluppano in modo ottimale, in modo da ridurre le perdite di produzione.

Una carenza di Mn si verifica nelle foglie medie e giovani sotto forma di macchie clorotiche tra le nervature o nervature delle foglie. Questo è attribuito a disturbi nella formazione dei cloroplasti. Nelle erbe si formano striature clorotiche e necrotiche. Le piante carenti di manganese hanno un piccolo volume cellulare. Si arresta la crescita dell'estensione cellulare e la formazione delle radici laterali (secondarie).

Un deficit di Zn produce piccole foglie rosa con punte spesso bianche, provoca nanismo o crescita ritardata e inibisce la crescita dei rami e la morte dei giovani germogli negli alberi da frutto. Inoltre, provoca le foglie cadono prematuramente.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Manganese (Mn) solubile in acqua	9,80%
Zinco (Zn) solubile in acqua	8,40%

## STRONG NZM



### CARATTERISTICHE

STRONG NZM è un formulato ad alto contenuto di Azoto, Zinco e Manganese. STRONG NZM previene e corregge le carenze di azoto, zinco e manganese. Aumenta la vitalità della pianta, rendendola più resistente a possibili malattie. Stimola la sua crescita e sviluppo poiché favorisce la realizzazione di vari processi enzimatici.

STRONG NZM migliora lo sviluppo della fotosintesi. Promuove la formazione di radici secondarie nonché la conversione dell'azoto in forme assimilabili dalla pianta. Con STRONG NZM, le piante prosperano ottimale, quindi si riducono le perdite di produzione.

Una carenza di Mn si verifica nelle foglie medie e giovani sotto forma di macchie clorotiche tra le nervature o nervature delle foglie. Questo è attribuito a disturbi nella formazione dei cloroplasti. Nelle erbe si formano striature clorotico e necrotico. Le piante carenti di manganese hanno un piccolo volume cellulare. Si arrabbia crescita dell'estensione cellulare e formazione delle radici laterali (secondarie).

Un deficit di Zn produce piccole foglie rosa con punte spesso bianche, provoca nanismo o crescita ritardato e inibisce la crescita dei rami e la morte dei giovani germogli negli alberi da frutto. Inoltre, provoca le foglie cadono prematuramente.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Azoto (N) totale	8,50%
Manganese (Mn) solubile in acqua	2,40%
Zinco (Zn) solubile in acqua	3,70%

## STRONG ZN 800



### CARATTERISTICHE

STRONG ZN 800 è un correttore di zinco, complessato con acido citrico idrato e acidi organici. si presenta come una soluzione liquida altamente concentrata.

Lo zinco è un micronutriente essenziale nell'attivazione enzimatica e nella sintesi e conservazione degli ormoni del crescita delle piante (auxine). Partecipa alla sintesi proteica e migliora la fotosintesi.

STRONG ZN 800 previene e corregge gli stati di carenza di zinco. Evitare la riduzione delle dimensioni delle foglie, la clorosi internervale e diminuzione della crescita delle piante. Ammortizza lo stress subito dalla pianta a causa delle perdite temperature.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Zinco (Zn) solubile in acqua	8,00%

### APPLICATION

STRONG ZN 800 è necessario come regolatore della crescita e per la sintesi proteica. I sintomi principali delle carenze di zinco sono internodi corti, piccole foglie gialle su giovani germogli. Può essere applicato per via fogliare e per fertirrigazione.

## STRONG ZN 14%



### CARATTERISTICHE

STRONG ZN 14% è un prodotto sviluppato per la correzione e la prevenzione delle carenze di zinco (Zn). Lo so Si presenta come una soluzione liquida altamente concentrata.

Lo zinco è un micronutriente essenziale nell'attivazione enzimatica e nella sintesi e conservazione degli ormoni del crescita delle piante (auxine). Partecipa alla sintesi proteica e migliora la fotosintesi.

STRONG ZN 14% previene e corregge gli stati di carenza di zinco. Evitare la riduzione delle dimensioni delle foglie, la clorosi internervale e diminuzione della crescita delle piante. Ammortizza lo stress subito dalla pianta a causa delle perdite temperature.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Zinco (Zn) solubile in acqua	14,00%

### APPLICAZIONE

STRONG ZN 14% è necessario come regolatore di crescita e per la sintesi proteica. I sintomi principali delle carenze di zinco sono internodi corti, piccole foglie gialle su giovani germogli. Può essere applicato per via fogliare e per fertirrigazione.

## STRONG ZN 26%



### CARATTERISTICHE

STRONG ZN 26% è un correttore di zinco. Si presenta come una soluzione liquida altamente concentrata.

Lo zinco è un micronutriente essenziale nell'attivazione enzimatica e nella sintesi e conservazione degli ormoni del crescita delle piante (auxine). Partecipa alla sintesi proteica e migliora la fotosintesi.

STRONG ZN 26% previene e corregge gli stati di carenza di zinco. Evitare la riduzione delle dimensioni delle foglie, la clorosi internervale e diminuzione della crescita delle piante. Ammortizza lo stress subito dalla pianta a causa delle perdite temperature.

Funzione zinco

Lo zinco è necessario per la sintesi del triptofano, che a sua volta è necessario per la formazione dell'acido indoleacetico in Le piante. L'acido indoleacetico è una delle auxine responsabili dell'allungamento e della divisione cellulare. È un componente essenziale di diversi metalloenzimi vegetali (varietà deidrogenasi) ed è quindi indispensabile per diverse funzioni nel metabolismo delle piante. L'enzima anidrasi carbonica è specificamente attivato dallo Zinco. Lo zinco ha un ruolo nell'RNA e anche nella sintesi proteica.

## Scienza dello zinco Defi

Le foglie carenti di zinco sviluppano necrosi internervale. Nelle prime fasi, le foglie più giovani diventano gialle. Le foglie mature sviluppano vaiolature sulle loro superfici internervali superiori. Guttazione (sanguinamento) è comune anche sulle foglie. Man mano che la carenza progredisce, i sintomi di cui sopra sono: trasformarsi in intensa necrosi intervenale. Tuttavia, le vene principali rimangono verdi, come se il le foglie si riprenderanno dalla carenza di ferro. In molte piante e soprattutto alberi, le foglie girano molto piccoli e gli internodi sono accorciati, dando luogo a una forma a rosetta (circolare).

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Zinco (Zn) solubile in acqua	21,00%
Ossido di zinco (ZnO) solubile in acqua	26,10%

## APPLICAZIONE

STRONG ZN 26% è necessario come regolatore della crescita e per la sintesi proteica. I sintomi principali delle carenze di zinco sono internodi corti, piccole foglie gialle su giovani germogli. Può essere applicato per via fogliare e per fertirrigazione.

## STRONG B-MO 10/10



### CARATTERISTICHE

STRONG B-MO 10/10 è una formulazione FLOW concentrata in Boro e Molibdeno.

Il molibdeno è coinvolto nella sintesi e nell'attivazione di enzimi essenziali nel ciclo dell'azoto. Le quantità L'insufficienza di questo nutriente paralizza la produzione di vitamine come l'acido ascorbico (essenziale nella set) e trattengono la formazione di clorofilla.

Il boro è un micronutriente con un importante ruolo strutturale ed essenziale nella crescita delle piante. È coinvolto nel metabolismo degli acidi nucleici e dei carboidrati.

STRONG B-MO 10/10 assicura un metabolismo ottimale dei nitrati e il movimento dell'azoto, che aumenta sia la quantità che la qualità del polline. Favorisce la formazione dei fiori intervenendo nella divisione e allungamento cellulare. Accelera i processi di traslocazione dei fotoassimilati di ormoni endogeni e agrofarmaci esogeni. Pertanto, STRONG B-MO 10/10 è altamente efficiente nel processo di allegazione. a causa sua composizione agisce sulla pianta determinando la comparsa precoce del polline e una maggiore vitalità del fiore.

Allo stesso tempo, si consiglia di utilizzare STRONG B-MO 10/10 nei programmi di produzione integrata da quando stimolare la flora favorisce l'insediamento della fauna ausiliaria e la sua permanenza durante tutto il ciclo colturale, soprattutto in inverno, quando l'utilizzo del prodotto garantisce una migliore scorrevolezza. Il modo in cui è il boro presenta è a lento rilascio, il che significa una diminuzione del pericolo di fitotossicità e un contributo sfalsato per tutto il raccolto.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Zinco (Zn) solubile in acqua	5,50%
Rame (Cu) solubile in acqua	5,50%

## GEL MIX



### CARATTERISTICHE

GEL MIX è una miscela molecolare di ferro, manganese, zinco e rame complessata con acidi organici e arricchito con boro e molibdeno in forma minerale. Si presenta come una soluzione liquida altamente concentrata.

GEL MIX ha tutti i microelementi necessari per la preparazione di soluzioni fertilizzanti bilanciate.

Ha una grande stabilità in un ampio intervallo di pH e un'eccellente compatibilità con la maggior parte dei sali e Concimi complessi utilizzati nelle colture, senza presentare problemi di fitotossicità.

GEL MIX migliora la struttura del suolo, la capacità di scambio cationico, il rilascio di elementi bloccati e l'assimilazione di questi da parte delle radici.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Azoto (N) totale	6,00%
Azoto (N) ammoniacale	6,00%
Boro (B) solubile in acqua	1,14%
Rame solubile in acqua (Cu) complessato con acidi organici	0,16%
Ferro (Fe) solubile in acqua complessato con acidi organici	4,20%
Manganese (Mn) solubile in acqua complessato con acidi organici	1,70%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,21%
Zinco solubile in acqua (Zn) complessato con acidi organici	4,28%

## APPLICAZIONE

GEL MIX mantiene la corretta concentrazione di micronutrienti nella pianta. Fornisce i micronutrienti necessari per un ottimo radicamento, figlioccio e incantato e offre una maggiore protezione contro le situazioni estreme.

## KING PRESS PLUS



### CARATTERISTICHE

PROMIX SILVER apporta alla pianta Zolfo, Azoto, Microelementi e Sinergianti naturali presentati in un soluzione altamente concentrata.

#### Vantaggi di PROMIX SILVER

- Lo zolfo è essenziale per la sintesi di enzimi e vitamine; aumenta il contenuto proteico delle colture e promuove l'ulteriore sviluppo delle radici.
- Lo zolfo è presente nei composti del petrolio ed è coinvolto nella struttura fisica delle piante come parte della lignina.
- Lo zolfo è anche essenziale per la conversione del nitrato in amminoacidi ed è necessario per la formazione di clorofilla.
- L'acido fulvico e gli amminoacidi sono promotori della crescita energetica delle piante

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Azoto (N) Totale	3,00%
Hierro (Fe) solubile in acqua	19,00%
xido de Potasio (K2O) solubile in acqua	15,00%

## PROMIX SILVER



### CARATTERISTICHE

PROMIX SILVER apporta alla pianta Zolfo, Azoto, Microelementi e Sinergianti naturali presentati in un soluzione altamente concentrata.

#### Vantaggi di PROMIX SILVER

- Lo zolfo è essenziale per la sintesi di enzimi e vitamine; aumenta il contenuto proteico delle colture e promuove l'ulteriore sviluppo delle radici.
- Lo zolfo è presente nei composti del petrolio ed è coinvolto nella struttura fisica delle piante come parte della lignina.
- Lo zolfo è anche essenziale per la conversione del nitrato in amminoacidi ed è necessario per la formazione di clorofilla.
- L'acido fulvico e gli amminoacidi sono promotori della crescita energetica delle piante

### ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Zolfo (S)	6,32%
Azoto (N) totale	5,62%
Azoto (N) ammoniacale	5,25%
Azoto (N) Nitrico	0,64%
Azoto organico (N)	0,03%
Total potassium (K)	0,92%
Potassio totale (K)	0,46%
Potassio (K) Nitrico	0,31%
Potassio (K) idrossido	0,15%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,20%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	0,15%
Ferro (Fe) solubile in acqua	0,15%
Zinco (Zn) solubile in acqua	806 mg/L
Rame (Cu) solubile in acqua	784 mg/L
Boro (B) solubile in acqua	205 mg/L
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	101 mg/L

## STRONG B-M 10/10 PS



### CARATTERISTICHE

STRONG B-M 10/10 PS è appositamente formulato per farine e allegagione; Correttore delle carenze di Boro e Molibdeno nella formulazione in Polvere Solubile. Il molibdeno è coinvolto nella sintesi e attivazione di enzimi essenziali in il ciclo dell'azoto. Quantità insufficienti di questo nutriente paralizzano la produzione di vitamine come l'acido ascorbico (essenziale nell'allegagione) e trattengono la formazione di clorofilla. Il boro è un micronutriente con un importante ruolo strutturale ed essenziale nella crescita delle piante. È coinvolto nel metabolismo degli acidi nucleici e dei carboidrati. STRONG B-M 10/10 PS assicura un metabolismo ottimale dei nitrati e il movimento dell'azoto, che aumenta sia la quantità che la qualità del polline. Promuove la formazione dei fiori intervenendo nella divisione e allungamento cellulare. Accelera i processi di traslocazione dei fotoassimilati di ormoni endogeni e agrofarmaci esogeni

Pertanto, STRONG B-M 10/10 PS è altamente efficiente nel processo di coagulazione. Grazie alla sua composizione agisce sulla pianta dando luogo alla comparsa precoce del polline e ad una maggiore vitalità del fiore. Allo stesso tempo Si consiglia di utilizzare STRONG B-M 10/10 PS nei programmi di Produzione Integrata in quanto la stimolazione della fiorazione favorisce l'insediamento della fauna ausiliaria e la sua permanenza durante tutto il ciclo colturale, soprattutto inverno, quando l'utilizzo del prodotto garantisce una migliore scorrevolezza.

La forma in cui si presenta il boro è a lento rilascio, il che significa una diminuzione del pericolo di fitotossicità e un apporto scagionato su tutta la coltura.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Boro (B) solubile in acqua	10,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	10,00%

## STRONG B-MO



### CARATTERISTICHE

STRONG B-Mo è un formulato a base di fosforo, potassio, boro e molibdeno. Si presenta come una miscela solida. STRONG B-Mo previene e corregge stati di carenza causati da carenze o squilibri nell'assimilazione di P, K, B e / o Mo. Facilita il trasporto degli zuccheri e stimola la crescita dei meristemi apicali oltre che del sviluppo generale della pianta. Favorisce la mobilità dell'azoto, migliorando così la sintesi delle vitamine essenziali nell'allegagione. Induce e ne esalta la fiorazione, ottenendo un polline di qualità superiore. Di conseguenza, il l'allegagione è aumentata. STRONG B-Mo è un concime che migliora le condizioni generali della pianta, stimola il processo di fioritura e favorisce l'allegagione per effetto dell'aumento della quantità e della qualità del polline. Insomma, con STRONG BMO si aumenta la fruttificazione, che si traduce in un aumento della resa produttiva.

### ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Boro (B) solubile in acqua	7,50%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	8,00%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	15,00%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	20,00%

## STRONG F24



### CARATTERISTICHE

STRONG F24 è un formulato a base di fosforo, boro e molibdeno. Si presenta come una miscela solida. FORTE F24 previene e corregge gli stati di carenza causati da carenze o squilibri nell'assimilazione di P, B e/o Mo. Facilita il trasporto degli zuccheri e stimola la crescita dei meristemi apicali nonché lo sviluppo generale della pianta. Favorisce la mobilità dell'azoto, migliorando così la sintesi delle vitamine essenziali nell'allegagione. Induce e ne esalta la fiorazione, ottenendo un polline di qualità superiore. Di conseguenza, il l'allegagione è aumentata.

# Correttori di carenza

STRONG F24 è un concime che migliora le condizioni generali della pianta, stimola il processo di fioritura e favorisce allegazione a seguito dell'aumento della quantità e della qualità del polline. In definitiva, con STRONG F24, aumenta la fruttificazione, che si traduce in un aumento della resa produttiva.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Boro (B) solubile in acqua	8,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	7,00%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	24,00%

## CUAJE PLUS



### CARATTERISTICHE

CUAJE PLUS è un formulato liquido concentrato in molibdeno e arricchito con azoto e fosforo. Il molibdeno è coinvolto nella sintesi e nell'attivazione di enzimi essenziali nel ciclo dell'azoto. Le quantità L'insufficienza di questo nutriente paralizza la produzione di vitamine come l'acido ascorbico (essenziale nella allegazione) e trattengono la formazione di clorofilla. CUAJE PLUS assicura un metabolismo ottimale dei nitrati e il movimento dell'azoto, che aumenta sia il quantità come la qualità del polline. Favorisce la formazione dei fiori intervenendo nella divisione e nell'allungamento mobile. Accelera i processi di traslocazione dei fotoassimilati di ormoni endogeni e agrofarmaci esogeni. Per tutti questi motivi CUAJE PLUS è altamente efficiente nel processo di cagliatura.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Azoto (N) totale	4,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	3,50%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	16,00%
Coadiuvanti speciali	30,00%

## CUAJEFLORA



### CARATTERISTICHE

La caratteristica principale di CUAJEFLORA è quella di consentire un aumento della fioritura, dell'allegazione e della posterior sviluppo dei frutti. CUAJEFLORA è una soluzione fertilizzante molto ricca in Fosforo, Boro, Molibdeno (essenziale per favorire la fioritura e l'allegazione). Prodotto sviluppato per l'uso nella prevenzione e nel controllo di stati di carenza. La presenza del Boro favorisce l'assimilazione del Molibdeno. Nel complesso un fl a migliore preghiera, allegazione e sviluppo del frutto. Questo concentrato è inoltre arricchito con alghe, caratterizzanti grazie al loro alto contenuto di citochinine e betaine, che le fa agire come regolatori della crescita Sarà: migliorano la divisione cellulare e la produzione di carboidrati e proteine. Inoltre, la presenza di aminoacidi nella sua composizione produce uno sviluppo continuo ed omogeneo della pianta. Per la sua modalità di azione viene immediatamente assorbito dalla pianta, passando direttamente nella linfa elaborata senza previa trasformazione. Viene quindi utilizzato nella sua interezza, evitando così il consumo di energia propria dell'impianto nei processi metabolico, che ridurrebbe il suo potenziale vegetativo.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	15,00%
Boro (B) solubile in acqua	2,50%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	2,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	3,00%
Compost contenente elementi principali (P2O5) e oligoelementi (B, Mg, Mo).	

## AGRO OIL 250



### CARATTERISTICHE

AGRO OIL 250 è un formulato a base di oli di agrumi arricchito con Manganese e Zinco. La sua formulazione no contiene derivati del petrolio ed è a base solo di ingredienti naturali estratti per spremitura a freddo senza lavorazione chimica.

Il suo caratteristico profumo di agrumi è una conseguenza degli oli essenziali che lo compongono. Per questo AGRO OIL 250 è un prodotto totalmente naturale e biodegradabile, non lascia residui e non ha termine di sicurezza.

Grazie al suo potente effetto tensioattivo, bagnante, aderente e penetrante, migliora l'efficacia dei trattamenti. fitosanitario e aiuta a correggere le carenze di questi due elementi molto importanti per garantire il bene prestazioni dell'impianto. Potenziatore dell'effetto fitosanitario e correttore delle carenze di Manganese e Zinco a base di olio critico.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Olio di Arancia	3,30%
Manganese (Mn) solubile in acqua	1,20%
Zinco (Zn) solubile in acqua	2,50%

## COOPER SOURCE 100



### CARATTERISTICHE

COOPER SOURCE 100 è un prodotto sviluppato per la prevenzione e la correzione delle carenze di rame. Il rame presente nella formulazione di COOPER SOURCE 100 è complessato dall'acido citrico. Il rame funge da catalizzatore per numerose reazioni enzimatiche, fa parte delle ossidasi dell'acido ascorbico, del fenolo e del citocromo nonché del sistema di trasporto degli elettroni della fotosintesi. Favorisce il'utilizzazione dell'azoto, sintesi proteica e agisce come stabilizzatore della clorofilla. La carenza di rame si manifesta con necrosi sulle foglie. Di conseguenza, la qualità dei frutti e sviluppo e colorazione anormali possono essere visti nelle piante colpite. COOPER SOURCE 100 è una nuova formulazione che consente un rapido assorbimento e disponibilità del rame all'interno dell'impianto, massimizzando la efficienza applicativa.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Rame (Cu) solubile in acqua	10,00%
Solubile in acqua e chelato con acido citrico	

## APPLICATION

COOPER SOURCE 100 è consigliato per prevenire e correggere le carenze di rame. I tassi di applicazione consigliati possono variare a seconda di la gravità della carenza, le condizioni climatiche, il tipo di terreno, ecc. Effettuare applicazioni fogliari o diluire nell'acqua di irrigazione

### ULTRA FERRO GOLF



#### CARATTERISTICHE

ULTRA FERRO GOLF è un fertilizzante liquido concentrato con azoto e ferro per aumentare efficacemente la il verde e la vivacità degli sport e dei campi da golf. Dopo l'applicazione, le sostanze nutritive vengono rapidamente assorbite dal prato, fornendo così un verde immediato. Il prodotto è particolarmente indicato per ravvivare rapidamente il colore, in particolare prima tornei e campionati.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Azoto (N) totale	15,00%
Azoto (N) urea	15,00%
Anidride solforica (SO <sub>3</sub> ) solubile in acqua	10,00%
Ferro (Fe) solubile in acqua	8,00%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,00%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,02%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,00%

## APPLICAZIONE

ULTRA FERRO GOLF può essere applicato utilizzando i consueti spruzzi di fitosanitari. La quantità di acqua consigliata è 600-1.000 l/ha. Su prati ben azotati, applicare la dose minima consigliata. Per ottenere un inverdimento rapido (ad esempio, prima di un file torneo o competizione), somministrare il prodotto da due a quattro giorni prima dell'evento.

### MAGNUMCITRUS 1000



#### CARATTERISTICHE

MAGNUMCITRUS 1000 è un correttore delle carenze di manganese, complessato con acido citrico. Si presenta come soluzione liquida altamente concentrata. Il manganese partecipa alla fotosintesi, ai meccanismi della respirazione della pianta e in numerosi sistemi enzimatici di ossidoriduzione. Promuove lo sviluppo delle radici e interviene nella sintesi delle proteine e nella crescita delle cellule vegetali.

MAGNUMCITRUS 1000 previene e corregge gli stati di carenza di manganese. Interviene in numerosi processi metabolico oltre che nella sintesi delle proteine e nella formazione degli zuccheri. Pertanto, è essenziale nel miglioramento Di colture. È un fertilizzante a rapido assorbimento sia per via fogliare che radicale.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Manganese (Mn) solubile in acqua	10,00%
Solubile in acqua e chelato con acido citrico	

### CITRUS ZN 10%



#### CARATTERISTICHE

CITRUS ZN 10% è un correttore di zinco, complessato con acido citrico. Si presenta come una soluzione altamente liquida concentrato. Lo zinco è un micronutriente essenziale nell'attivazione enzimatica e nella sintesi e conservazione di ormoni della crescita delle piante (auxine). Partecipa alla sintesi proteica e migliora la fotosintesi.

CITRUS ZN 10% previene e corregge gli stati di carenza di zinco. Evitare la riduzione delle dimensioni delle foglie, la clorosi internervale e diminuzione della crescita delle piante. Ammortizza lo stress subito dalla pianta a causa delle perdite temperature.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Olio di Arancia	3,30%
Manganese (Mn) solubile in acqua	1,20%

### TRIPLE-AXION



#### CARATTERISTICHE

Concime fogliare ad alta solubilità, studiato per la compatibilità di boro, magnesio e zinco in un unico prodotto e per raggiungere la sua massima e rapida assimilazione.

La combinazione di boro, magnesio e zinco è molto adatta per l'applicazione prima e dopo il fiore, riuscendo a migliorare l'allegagione e ad ottenere un raccolto con giusta maturazione e di migliore qualità.

Boro, magnesio e zinco sono tre nutrienti che con una piccola quantità raggiungono grandi prestazioni. È un compost fogliare per prevenire e/o curare le triple carenze di boro, magnesio e zinco e, a sua volta, rivitalizzare le piante

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Boro (B) solubile in acqua	6,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	10,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	10,00%

### FERROFUL 150



#### CARATTERISTICHE

Punti chiave del prodotto

Polvere solubile con ferro complessato da mono-di-tri-polisaccaridi biologicamente attivi.

- Per la prevenzione e la cura della carenza di ferro nelle colture frutticole e orticole
- Penetrazione rapida ed efficiente attraverso le foglie e l'apparato radicale della pianta

FERROFUL 150 è un composto solubile in polvere di ferro e molecole organiche ottenuto per idrolisi proteica naturale. L'esclusiva formulazione con zucchero corregge le carenze di ferro stimolando contemporaneamente il metabolismo della pianta.

FERROFUL 150 è adatto per applicazioni fogliari e al suolo; tuttavia, consigliamo vivamente il applicazione fogliare grazie alle proprietà complessanti e trasportatrici dello zucchero formulato nel composto portando alla penetrazione rapida ed efficiente del ferro nella lama. Lo zucchero è un chelato naturale in grado di legarsi ("legare") con i microelementi e formare un complesso metallico. Lo zucchero è anche molto efficiente nel trasportare i microelementi legati attraverso le cellule ai siti di utilizzo, aiutando a superare le barriere chimiche e fisiche della cuticola fogliare, della parete cellulare e del sistema linfatico. Il la combinazione di ferro e zucchero nelle soluzioni spray fogliari porta ad un aumento dell'efficacia del trattamento e ridurre il tasso di applicazione del fertilizzante.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Ferro (Fe) solubile in acqua	15,00%
Mono-Di-Tri Polisaccaridi	40,00%
Carbonio organico (C)	15,00%

## FERRO IMPERIAL 150



### CARATTERISTICHE

FERRO IMPERIAL 150 è un correttore della clorosi ferrica ottenuto dal ferro in polvere solubile. Il ferro è essenziale nei processi biochimici come la fotosintesi e la respirazione cellulare delle piante, nel metabolismo dei carboidrati, riduzione dell'azoto e formazione di numerosi enzimi. FERRO IMPERIAL 150 previene e corregge gli stati di carenza di ferro. È un fertilizzante facilmente assimilabile da pianta, ottenendo così risultati immediati su di essa.

GUARANTEED ANALYSIS	(% M/M)
Ferro (Fe) solubile in acqua	15,00%

## MAGNO GOLD



### CARATTERISTICHE

MAGNO GOLD è un correttore di carenza di magnesio, si presenta come polvere bagnabile WP. Forme di magnesio parte della clorofilla, quindi è coinvolto nel processo di fotosintesi. Questo nutriente è coinvolto in numerose azioni enzimatiche. Favorisce l'assimilazione di CO<sub>2</sub>, l'assorbimento di P e la produzione di zuccheri. Cosa c'è di più, partecipa alla respirazione della pianta e alla sintesi di carboidrati, proteine e lipidi. MAGNO GOLD previene e corregge gli stati di carenza di magnesio. La sua applicazione è efficace nei terreni naturali basici, nonché in quelli che presentano eccessi di calcio, potassio e/o sodio. Partecipa alla farcitura dei cereali e frutta. È un fertilizzante facilmente assimilabile, quindi i risultati sono apprezzabili in breve tempo. tempo metereologico

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Magnesio (MgO) solubile in acqua	40,00%

## OXITOTAL 300



### CARATTERISTICHE

Il calcio è un nutriente essenziale per le piante. Svolge un ruolo importante nell'assorbimento dei nutrienti, nella crescita e sviluppo delle stesse. Si trova nelle pareti cellulari dei tessuti vegetali essendo trasportato principalmente per via xilematica. La disponibilità di calcio è direttamente correlata alla tassi di traspirazione delle piante. OXITOTAL 300 è appositamente formulato per correggere le carenze di calcio nella pianta. Pertanto, il suo utilizzo è consigliato dall'inizio della caduta del petalo a 1/3 della dimensione del frutto. Sarebbe anche conveniente in fasi di rapida crescita.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua	30,00%

## FERT K-50 FLOW



### CARATTERISTICHE

FERT K-50 FLOW fertilizzante a flusso con Potassio e Zolfo. Può essere applicato a un'ampia varietà di colture, piante ornamentali, prati, serre e altre colture agricole. Il fabbisogno di potassio della maggior parte delle colture aumentano notevolmente durante i periodi di crescita accelerata e durante lo sviluppo dei frutti.

#### VANTAGGI PRINCIPALI:

FERT K-50 FLOW mantiene il livello ottimale di potassio nella pianta stimolando i processi metabolici. FERT K-50 FLOW pH accelera i processi di fruttificazione, raggiungendo una maturazione omogenea e favorisce la parametri qualitativi del frutto quali pezzatura, correlazione, sapore, valore nutritivo e contenuto di zucchero e olio. FERT K-50 FLOW facilita il recupero del livello ottimale di potassio nelle foglie a fine inverno e in primavera. FERT K-50 FLOW aumenta la resistenza delle piante a condizioni di stress ambientale e attacco di certi funghi. Il pH 5 (leggermente acido) favorisce la compatibilità e la stabilità dei prodotti miscelati, evitando la loro degradazione e migliorando l'assorbimento dei prodotti miscelati e la loro efficacia.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Ossido di potassio (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua	50,00%
Anidride solforosa (SO <sub>3</sub> ) solubile in acqua	45,00%