

FRUTY-SPEED



CARATTERISTICHE

FRUTY-SPEED è una formula ad alta concentrazione di Potassio con aminoacidi. Ha un pH neutro che permette la piena compatibilità con acque dure, trattamenti fitosanitari e fertilizzanti. FRUTY-SPEED accelera i processi di fruttificazione, ottenendo una maturazione omogenea e favorevole i parametri di qualità del frutto come dimensione, colore, sapore, valore nutritivo e contenuto di zucchero e oli. Particolarmente indicati durante lo sviluppo, l'ingrasso e la maturazione di frutti, radici e tuberi. FRUTY-SPEED aumenta la resistenza delle piante a condizioni di stress ambientale e attacchi di alcuni funghi.

ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Aminoacidi liberi	5,00%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	23,00%

ALGIMAR NN



CARATTERISTICHE

ALGIMAR NN è un prodotto a base di estratto di alghe della specie *Ascophyllum nodosum* ottenuto mediante un processo esclusivo di preparazione fresca che include: raccolta manuale, pulizia e un nuovo sistema di estrazione a freddo seguita da un processo di concentrazione a bassa temperatura, risultante in un estratto liquido, completamente solubile. Il trattamento delicato applicato alle alghe fresche può rilasciare e trattenere tutti i nutrienti bioattivi nelle alghe. macroalghe e ne garantiscono la biodisponibilità.

ALGIMAR NN è una soluzione concentrata al 50% di estratto naturale di alghe (*Ascophyllum nodosum*) arricchito-acido con Boro e Calcio. L'estratto di alghe *Ascophyllum nodosum* è ricco di ormoni della crescita delle piante come citochinine, auxine, gibberaline, betaine, mannitolo, acidi organici, polisaccaridi e aminoacidi. Queste molecole e i regolatori sono coinvolti nella crescita e nella mobilizzazione dei nutrienti verso gli organi vegetativi. Contengono inoltre sia macronutrienti che micronutrienti.

ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Estratto di alghe <i>Ascophyllum Nodosum</i>	50,00%
Azoto (N) Totale	4,50%
Azoto (N) organico	4,50%
Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua	7,80%
Boro (B) in forma minerale e solubile in acqua	0,20%
Ácido Algínico	1,50%
Mannitolo	0,50%
Polisaccaridi Mono-Di-Tri	15,00%

APPLICAZIONI

Il suo utilizzo è consigliato per stimolare il metabolismo generale della pianta. L'applicazione di ALGIMAR NN alle colture favorisce la germinazione dei semi, migliora la crescita delle radici, aumenta il grado di maturazione dei frutti, ne ritarda la senescenza e ne aumenta la resistenza a malattie fungine e batteriche. Ecoattivatore vegetale a base di estratti di alghe, arricchito con Calcio e Boro i cui contenuti in nutrienti e ormoni forniscono ottimi risultati, sia in applicazione fogliare che nel terreno. È equilibrato il contenuto naturale di citochinine stimola i processi di fioritura, allegazione e maturazione.

BROT BASIC



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico e biostimolante per la nutrizione delle piante con peptidi e aminoacidi biologici risorse.
- 10% di azoto organico (N) e 10,30% di aminoacidi liberi garantiti.
- Aumenta la resistenza delle piante allo stress e aiuta a superare in breve tempo l'arresto della crescita vegetativa dovuto a fattori di stress.
- Certificato per 889/2008 / CE, USDA / NOP e standard di agricoltura biologica spagnola.
- BROT BASIC è un nutriente organico a rapido e totale assorbimento da parte delle piante. Contiene un rapporto equilibrato e ottimale tra peptidi a catena corta, peptidi a catena lunga e aminoacidi.

Ottenuto da proteine vegetali mediante un originale processo di idrolisi enzimatica controllata con purificazione finale mediante scambio ionico. Può essere applicato sia in spray fogliare che in applicazione al terreno ed è indicato come nutriente organico e biostimolante della vegetazione (radici, foglie, fiori e frutti) in tutti i tipi di colture.

ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Aminoacidi gratuiti	10,30%
Materia organica totale	62,50%
Carbonio organico (C)	36,25%
Azoto (N) Totale	10,90%
Carbonio organico (C)	10,00%
Azoto (N) ammoniacale	0,90%
Polisaccaridi Mono-Di-Tri	68,00%

APPLICAZIONI

L'utilizzo del prodotto è possibile in qualsiasi periodo dell'anno. Gli aminoacidi in BROT BASIC vengono rapidamente assimilati dalla radice e dalla foglia per la produzione di proteine, enzimi, endogeni, regolatori di crescita delle piante e zuccheri. Applicare BROT BASIC regolarmente per il periodo di maggior sforzo metabolico (trapianto, crescita vegetativa, fioritura, maturazione e crescita vegetativa uniforme e migliorare la quantità e la qualità della vostra produzione agricola).

BROT NN



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico e biostimolante per la nutrizione delle piante con peptidi e aminoacidi biologici risorse.
- 8,5% di azoto organico (N) e 10,60% di aminoacidi liberi garantiti.
- Aumenta la resistenza delle piante allo stress e aiuta a superare in breve tempo l'arresto della crescita vegetativa dovuto a fattori di stress.
- Certificato per 889/2008 / CE, USDA / NOP e standard di agricoltura biologica spagnola.
- BROT NN è un nutriente organico a rapido e totale assorbimento da parte delle piante. Contiene un equilibrato e ottimale relazione tra peptidi a catena corta, peptidi a catena lunga e aminoacidi.

Ottenuto da proteine vegetali mediante un originale processo di idrolisi enzimatica controllata con purificazione finale mediante scambio ionico. Può essere applicato sia in spray fogliare che in applicazione a terra ed è indicato come nutriente organico e biostimolante della vegetazione (radici, foglie, fiori e frutti) in tutti i tipi di colture.

Biostimolanti

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi gratuiti	10,60%
Amminoacidi totali	53,70%
Materia organica totale	54,00%
Carbonio organico (C)	31,32%
Azoto (N) Totale	9,00%
Azoto (N) organico	8,50%
Azoto (N) ammoniacale	0,50%
Polisaccaridi Mono-Di-Tri	20,00%

APPLICAZIONI

L'utilizzo del prodotto è possibile in qualsiasi periodo dell'anno. Gli amminoacidi in BROT NN vengono rapidamente assimilati dalla radice e dalla foglia per la produzione di proteine, enzimi, endogeni, regolatori di crescita delle piante e zuccheri. Applicare BROT NN regolarmente durante il periodo di aumento dello sforzo metabolico (trapianto, crescita vegetativa, fioritura, maturazione e maturazione) per ottenere una crescita vegetativa uniforme e migliorare la quantità e la qualità della vostra produzione agricola.

BROT NN 50



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico e biostimolante per la nutrizione delle piante con peptidi e aminoacidi biologicamente attivi.
- 6,5% di azoto (N) totale e 15% di aminoacidi liberi garantiti.
- Aumenta la resistenza delle piante allo stress e aiuta a superare l'arresto della crescita in breve tempo vegetativo a causa di fattori di stress.
- Certificato per 889/2008 / CE, USDA / NOP e standard di agricoltura biologica spagnola.
- BROT NN 50 è un nutriente organico a rapido e totale assorbimento da parte delle piante. Contiene un equilibrato e ottimale relazione tra peptidi a catena corta, peptidi a catena lunga e amminoacidi. Ottenuto da proteine vegetali mediante un originale processo di idrolisi enzimatica controllata con purificazione finale mediante scambio ionico. Può essere applicato sia in spray fogliare che in applicazione a terra ed è indicato

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Aminoacidi gratuiti	15,00%
Materia organica totale	50,00%
Acidi fulvici	30,00%
Carbonio organico (C)	29,00%
Azoto (N) Totale	6,50%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	2,00%

APPLICAZIONI

L'utilizzo del prodotto è possibile in qualsiasi periodo dell'anno. Gli amminoacidi in BROT NN 50 vengono rapidamente assimilati dalla radice e dalla foglia per la produzione di proteine, enzimi, endogeni, regolatori di crescita delle piante e zuccheri. Applicare BROT NN 50 regolarmente per il periodo di maggior sforzo metabolico (trapianto, crescita vegetativa, fioritura, maturazione e maturazione) per ottenere a crescita vegetativa uniforme e migliorare la quantità e la qualità della vostra produzione agricola.

BROT NN 15



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico e biostimolante per la nutrizione delle piante con peptidi e aminoacidi biologici risorse.
- 6% di azoto (N) totale e 15% di amminoacidi liberi garantiti arricchiti con boro, rame, ferro, manganese e Molibdeno.
- Aumenta la resistenza delle piante allo stress e aiuta a superare in breve tempo l'arresto della crescita vegetativa dovuto a fattori di stress.
- Basso contenuto di sodio (Na) e cloruro (Cl).
- Certificato per 889/2008 / CE, USDA / NOP e standard di agricoltura biologica spagnola.
- BROT NN 15 è un nutriente organico a rapido e totale assorbimento da parte delle piante. Contiene un equilibrato e ottimale relazione tra peptidi a catena corta, peptidi a catena lunga e amminoacidi. Ottenuto da proteine vegetali mediante un originale processo di idrolisi controllata con purificazione finale a cura di scambio ionico. Può essere applicato sia a spruzzo fogliare che a terra ed è indicato con nutriente organico e biostimolante della vegetazione (radici, foglie, fiori e frutti) in tutti i tipi di colture.
- Favorisce il buon sviluppo vegetativo delle colture, dopo malattie causate da attacchi di insetti o funghi. (ammaccatura, screening).
- Favorisce l'innesto degli innesti, stimola il germogliamento, la fioritura e l'allegagione. Inoltre favorisce radicamento quando applicato al terreno di piantagione.
- Favorisce un rapido recupero del raccolto dopo gelate, grandine o danni meccanici (potature).

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi gratuiti	15,00%
Nitrógeno (N) Total	6,00%
Boro (B) solubile in acqua	0,34%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,04%
Ferro (Fe) solubile in acqua	1,60%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,60%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,002%

APPLICAZIONI

Consigliato in qualsiasi tipo di coltura. Può essere applicato sia per via fogliare che per via radicale. Per i trattamenti di preghiera prefl, rilascia il petali, sviluppo dei frutti e in qualsiasi momento della vegetazione, per il recupero dopo infezioni o ferite. Si miscela direttamente con l'acqua nel serbatoio di nebulizzazione. Può causare fitotossicità in alcune varietà di prugne.

BROT NN 54



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico e biostimolante per la nutrizione delle piante con peptidi e aminoacidi biologici risorse.
- 8,4% di azoto organico (N) e 17,70% di aminoacidi liberi garantiti.
- BROT NN 54 è un nutriente organico a rapido e totale assorbimento da parte delle piante. Contiene un equilibrato e ottimale relazione tra peptidi a catena corta, peptidi a catena lunga e amminoacidi. Ottenuto da proteine vegetali mediante un originale processo di idrolisi enzimatica controllata con purificazione finale mediante scambio ionico. Può essere applicato sia in spray fogliare che in applicazione al terreno ed è indicato come nutriente organico e biostimolante della vegetazione (radici, foglie, fiori e frutti) in tutti i tipi di colture.

Biostimolanti

- 100% di aminoacidi bioattivi.
- Completamente assimilabile e disponibile.
- Grande velocità di assorbimento e incorporazione nel metabolismo delle piante.
- Attiva la sintesi proteica e risparmia energia.
- Migliore risposta alle diverse situazioni di stress delle piante (gelo, crescita rapida, carenze nutrizionali, siccità) aiutando a superare in breve tempo l'arresto della crescita vegetativa dovuto a fattori di fatica.
- Effetto biostimolante: agisce rinvigorendo e stimolando il metabolismo delle piante e migliora l'effetto del resto dei nutrienti minerali.
- Stimola la formazione di clorofilla, acido butilico indolo, vitamine e processi enzimatici.
- Ha un effetto regolatore sul metabolismo dei microelementi, favorendone la penetrazione e il trasporto.
- Stimola la fioritura, l'allegagione, la maturazione e la qualità dei frutti.
- Certificato per 889/2008 / CE, USDA / NOP e standard di agricoltura biologica spagnola.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi gratuiti	17,70%
Amminoacidi totali	53,70%
Materia organica totale	54,00%
Carbonio organico (C)	31,32%
Azoto (N) Totale	8,80%
Azoto (N) organico	8,40%
Azoto (N) ammoniacale	0,40%
Polisaccaridi Mono-Di-Tri	20,00%

APPLICAZIONI

L'applicazione di BROT NN 54 viene effettuata nei momenti più critici dello sviluppo della pianta: post-trapianto, crescita, pre-preghiera, allegagione e sviluppo. Così come in condizioni di coltura avverse: freddo o caldo, stress idrico o salino, attacchi di parassiti o malattie, carenze nutrizionali, ecc., essenziali per il recupero delle piante.

BROT NN 45 STRONG



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico e biostimolante per la nutrizione delle piante con peptidi e aminoacidi biologici risorse.
- 5,5% di azoto organico (N) e 27,0% di aminoacidi liberi garantiti.
- BROT NN 45 STRONG è un nutriente organico a rapido e totale assorbimento da parte delle piante. Contiene un equilibrato e rapporto ottimale tra peptidi a catena corta, peptidi a catena lunga e aminoacidi. Ottenuto da proteine vegetali mediante un originale processo di idrolisi enzimatica controllata con purificazione finale mediante scambio ionico. Può essere applicato sia in spray fogliare che in applicazione a terra ed è indicato come nutriente organico e biostimolante della vegetazione (radici, foglie, fiori e frutti) in tutti i tipi di colture.
- Aminoacidi bioattivi al 100%, completamente assimilabili e disponibili.
- Grande velocità di assorbimento e incorporazione nel metabolismo delle piante.
- Attiva la sintesi proteica e risparmia energia.
- Migliore risposta alle diverse situazioni di stress delle piante (gelo, crescita rapida, carenze nutrizionali, siccità) aiutando a superare in breve tempo l'arresto della crescita vegetativa dovuto a fattori di fatica.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi gratuiti	27,00%
Amminoacidi totali	32,00%
Materia organica totale	45,00
Carbonio organico (C)	26,00%
Azoto (N) Totale	8,00%
Azoto (N) organico	5,50%
Azoto (N) Ureico	2,50%

APPLICAZIONI

L'applicazione di BROT NN 45 STRONG viene effettuata nei momenti più critici dello sviluppo della pianta: post-trapianto, crescita, pre-fioritura, allegagione e sviluppo. Così come in condizioni avverse delle colture: colpi di freddo o di caldo, stress idrico o salino, attacchi di parassiti o malattie, carenze nutrizionali, ecc., che risultano essenziali per il recupero delle piante.

BROT NN 35



CARATTERISTICHE

- Fortificante e biostimolante organico per la nutrizione delle piante con peptidi e aminoacidi biologici risorse
- 7,5% di azoto organico (N) e 35,0% di aminoacidi liberi garantiti
- BROT NN 35 è un nutriente organico a rapido e totale assorbimento da parte delle piante. Contiene un equilibrato e rapporto ottimale tra peptidi a catena corta, peptidi a catena lunga e aminoacidi. Ottenuto da proteina vegetale mediante un originale processo di idrolisi enzimatica controllata con purificazione finale per scambio ionico. Può essere applicato sia come spray fogliare che come applicazione al suolo ed è indicato come nutriente organico e biostimolante della vegetazione (radici, foglie, fiori e frutti) in tutti i tipi di colture.
- Aminoacidi bioattivi al 100%, completamente assimilabili e disponibili.
- Grande velocità di assorbimento e incorporazione nel metabolismo delle piante.
- Attiva la sintesi proteica e risparmia energia
- Migliore risposta alle diverse situazioni di stress delle piante (gelo, crescita rapida, carenze nutrizionali, siccità) aiutando a superare in breve tempo l'arresto della crescita vegetativa dovuto a fattori di fatica
- Effetto biostimolante: agisce rinvigorendo e stimolando il metabolismo della pianta e migliora l'effetto del resto dei nutrienti minerali.
- Stimola la formazione di clorofilla, acido butilico indolo, vitamine e processi enzimatici.
- Ha un effetto regolatore sul metabolismo dei microelementi, favorendone la penetrazione e il trasporto
- Stimola la fioritura, l'allegagione, la maturazione e la qualità.
- Certificato per 889/2008 / CE, USDA / NOP e standard di agricoltura biologica spagnola

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Aminoacidi gratuiti	35,00%
Azoto (N) Totale	11,00%
Azoto (N) organico	7,50%
Nitrogen (N) Ureic	3,50%

APPLICAZIONI

L'applicazione di BROT NN 35 viene effettuata nei momenti più critici dello sviluppo della pianta: post-trapianto, crescita, pre-preghiera, allegagione e sviluppo. Così come in condizioni di coltura avverse: freddo o caldo, stress idrico o salino, attacchi di parassiti o malattie, carenze nutrizionali, ecc., essenziali per il recupero delle piante.

BROT ORGANIC



CARATTERISTICHE

- Concime fogliare liquido e da Fertirrigazione per un'alimentazione naturale ed equilibrata della pianta con Azoto (N) e Potassio (K)
 - Con betaina e proteine naturali
 - Contiene aminoacidi liberi biologicamente attivi che aumentano la crescita e la stimolazione delle piante
 - Privo di additivi chimici, materie prime geneticamente modificate e aminoacidi sintetici
 - "Fatto in Italia"
 - Conforme al Regolamento Europeo Agricoltura Biologica 834/2007 / CE, 889/2008 / CE e al Regolamento USA NOP. BROT ORGANIC contiene nutrienti benefici per le piante come aminoacidi, sostanze umiche (umiche e acidi fulvici), betaina, vitamine, auxine e oligoelementi. Tutte queste sostanze naturali sono a disposizione della pianta, garantendo un alto valore nutritivo, fornendo grande efficienza e rinforzando le piante senza perdite dovute alla lisciviazione. BROT ORGANIC applicato a spruzzo fogliare agisce come un biostimolante e supporta il recupero delle piante durante gli stress climatici e biotici. L'applicazione fogliare di aminoacidi esogeni (originati dall'esterno dell'organismo vegetale) aiuta la pianta a risparmiare energia altrimenti utilizzata per la sintesi e la traslocazione degli aminoacidi endogeno.
- Si consiglia inoltre l'uso fogliare di STYM BIO VEGETAL per un utilizzo complementare al naturale assorbimento di fertilizzanti minerali e nutrienti presenti nel terreno. L'applicazione regolare di BROT ORGANIC in fertirrigazione favorisce il fiore microbico (Azotobacter / Pseudomonas) e migliora la consistenza e la struttura del suolo. Aumenta la crescita delle radici e fornisce uno sviluppo equilibrato di colture aumentando la qualità e la quantità della loro produzione agricola. Il contenuto di Betaina nel prodotto è utile durante i periodi di siccità per la sua funzione di osmoliti organici.* (* Gli osmoliti sono sostanze sintetizzate o assorbite dalle cellule dall'ambiente per la protezione dalle situazioni stress (stress osmotico, siccità, alta salinità o alta temperatura). BROT ORGANIC è privo di qualsiasi componente chimico che potrebbe essere dannoso per il suolo e le colture.

ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Total Amino Acids	15,00%
Total Organic Matter	50,00%
Estratto umico totale	32,00%
Azoto (N) organico	4,00%
Carbonio organico (C)	29,00%
Betaina	8,00%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	4,00%
Calcio (CaO) solubile in acqua	0,40%
Zolfo (S) solubile in acqua	0,80%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	0,10%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	0,10%

APPLICAZIONI

- L'applicazione di BROT ORGANIC viene effettuata nei momenti più critici dello sviluppo della pianta: post-trapianto, crescita, pre-preghiera, allegazione e sviluppo.
- Così come in condizioni di coltura avverse: freddo o caldo, stress idrico o salino, attacchi di parassiti malattie, carenze nutrizionali, ecc., risultando essenziali nel recupero della pianta.

BROT AY D



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico e biostimolante per la nutrizione delle piante con aminoacidi e peptidi biologici risorse
- 5,75% di azoto organico (N) e 8,75% di aminoacidi liberi naturali garantiti
- Rafforza la resistenza della pianta allo stress, aumentando la crescita vegetativa.
- Ottima penetrazione nella foglia: i biostimolanti delle materie prime vengono rilasciati dalla matrice strutturale e ritarda l'esclusivo processo di idrolisi enzimatica, con pezzature minime (300 Dalton) che ne consentono una elevata penetrazione nella lama.
- Alta efficienza: Biostimolante che supporta l'azione sinergica di diversi composti nella materia prima.
- Prodotto naturale al 100% privo di sostanze inquinanti, innocuo e sicuro per l'ambiente e per la pianta. BROT AY D è un composto organico liquido prodotto dall'idrolisi delle proteine di pesce rigeneranti naturale. Il naturale equilibrio degli aminoacidi totali e liberi mostrato nell'aminogramma ne è la prova assenza di sintesi di aminoacidi liberi e evidenza della naturalezza di BROT AY D. BROT AY D migliora il riassorbimento nelle foglie e nelle radici dei microelementi dei fertilizzanti (ad esempio ferro, zinco, manganese e rame) per le proprietà chelate naturali degli aminoacidi. BROT AY D è realizzato con materie prime di alta qualità ed è privo di qualsiasi componente chimico che potrebbe essere dannoso per il suolo e le colture.

ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Aminoacidi totali	37,50%
Aminoacidi gratuiti	8,75%
Materia organica totale	59,00%
Azoto (N) Totale	6,30%
Azoto (N) ammoniacale	0,35%
Azoto (N) organico	5,75%
Azoto (N) Ureico	0,57%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	2,41%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	3,87%
Carbonio organico (C)	34,25%

APPLICAZIONI

L'utilizzo del prodotto è possibile in qualsiasi periodo dell'anno. Gli aminoacidi in BROT AY D vengono rapidamente assimilati dalla radice e dalla foglia per la produzione di proteine endogene, enzimi, regolatori di crescita delle piante e zuccheri. Applicare BROT AY D regolarmente durante il periodo di maggiore sforzo metabolico (trapianto, crescita vegetativa, fioritura e maturazione) per ottenere la crescita vegetativa uniformare e migliorare la quantità e la qualità della propria produzione agricola.

Biostimolanti

BROT PK



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico e biostimolante per la nutrizione delle piante con aminoacidi e peptidi biologicamente attivi
- 25,0% di aminoacidi naturali garantiti
- Rafforza la resistenza della pianta allo stress, aumentando la crescita vegetativa.
- Ottima penetrazione nella foglia: i biostimolanti delle materie prime vengono rilasciati dalla matrice strutturale e ritarda il processo esclusivo di idrolisi enzimatica, con pezzature minime (300 Dalton) che consente un'elevata penetrazione nel foglia.
- Alta efficienza: Biostimolante che supporta l'azione sinergica di diversi composti nella materia prima.
- Prodotto naturale al 100% privo di sostanze inquinanti, innocuo e sicuro per l'ambiente e per la pianta. BROT PK è un composto organico liquido prodotto dall'idrolisi di proteine di pesce che si rigenerano naturalmente arricchito con alto contenuto di fosforo e potassio. Il naturale equilibrio di aminoacidi totali e liberi mostrato in l'aminogramma è la prova dell'assenza di qualsiasi sintesi degli aminoacidi liberi e l'evidenza della natura di BROT PK. BROT PK migliora il riassorbimento nelle foglie e nelle radici dei microelementi dei fertilizzanti (ad esempio ferro, zinco, manganese e rame) per le proprietà naturali dell'amminoacido chelato. BROT PK è prodotto con materie prime di alta qualità ed è privo di qualsiasi componente chimico che possa essere dannoso per il suolo e per il colture.

ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Amminoacidi totali	25,00%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	17,00%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	14,00%

APPLICAZIONI

L'utilizzo del prodotto è possibile in qualsiasi periodo dell'anno. Gli aminoacidi in BROT PK vengono rapidamente assimilati dalla radice e dalla foglia per la produzione di proteine endogene, enzimi, regolatori di crescita delle piante e zuccheri. Applicare BROT PK regolarmente durante il periodo di maggiore sforzo metabolico (trapianto, crescita vegetativa, fioritura e maturazione) per ottenere la crescita vegetativa uniformare e migliorare la quantità e la qualità della propria produzione agricola.

BROT AMINO P



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico e biostimolante per la nutrizione delle piante con aminoacidi e peptidi biologicamente attivi arricchito con alto contenuto di potassio
- 14,0% di aminoacidi naturali garantiti
- Rafforza la resistenza della pianta allo stress, aumentando la crescita vegetativa.
- Penetrazione ottimale nella foglia: i biostimolanti delle materie prime vengono rilasciati dalla matrice strutturale e ritarda l'esclusivo processo di idrolisi enzimatica, con pezzature minime (300 Dalton) che consente un'elevata penetrazione nella lastra.
- Alta efficienza: Biostimolante che supporta l'azione sinergica di diversi composti nella materia prima.
- Prodotto naturale al 100% privo di sostanze inquinanti, innocuo e sicuro per l'ambiente e per la pianta.

BROT AMINO P è un composto organico liquido prodotto dall'idrolisi di proteine di pesce a rigenerazione naturale arricchite con high Contenuto di potassio.

Il naturale equilibrio degli aminoacidi totali e liberi mostrato nell'aminogramma ne è la prova dell'assenza sintesi di aminoacidi liberi e evidenza della naturalezza di BROT AMINO P. Migliora il riassorbimento in foglie e radici dei microelementi di fertilizzanti (ad esempio ferro, zinco, manganese e rame) grazie alle proprietà naturali dell'amminoacido chelato. BROT AMINO P è prodotto con materie prime di alta qualità ed è privo di qualsiasi componente chimico che potrebbe essere dannoso per il suolo e le colture.

ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Amminoacidi totali	14,00%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	15,00%

APPLICAZIONI

L'utilizzo del prodotto è possibile in qualsiasi periodo dell'anno. Gli aminoacidi in BROT AMINO P vengono rapidamente assimilati dalla radice e dal foglia per la produzione di proteine endogene, enzimi, regolatori di crescita delle piante e zuccheri. Applicare BROT AMINO P regolarmente durante il periodo di maggior sforzo metabolico (trapianto, crescita vegetativa, fioritura e maturazione) per ottenere una crescita vegetativa uniforme e migliorare la quantità e la qualità della sua produzione agricola.

BROT NN 48



CARATTERISTICHE

- BROT NN 48 è un prodotto naturale ottenuto per idrolisi enzimatica di origine vegetale, che raggiunge uno sbalzo concentrazione di aminoacidi, si presenta sotto forma di polvere solubile. BROT NN 48 è totalmente solubile.
- Tutti gli aminoacidi contenuti sono nella forma "L" (mancino) in cui sono completamente assimilati dal impianti.
- Prodotto con un marcato effetto stimolante sullo sviluppo della pianta e collabora anche alla nutrizione della pianta per il suo importante contenuto di azoto e materia organica.
- Massima efficienza, indipendentemente dalle condizioni meteorologiche, nei momenti critici come la fioritura, allegagione e crescita delle piante.
- È anche un prodotto ideale da utilizzare in agricoltura biologica.
- Fertilizzante di classe A, contenuto di metalli pesanti inferiori ai limiti specificati per questa classificazione. BROT NN 48 è una miscela naturale e stabile di strutture complesse che sono precursori essenziali per la costruzione di peptidi, proteine ed enzimi e allo stesso tempo accelerano i processi metabolici della pianta. Effetti dell'applicazione fogliare: Aumenta la permeabilità cellulare con il conseguente aumento della capacità di assorbimento di ioni nutritivi; prevenire e correggere la clorosi aumentando la produzione di clorofilla il; Ha un grande effetto sulle piante danneggiate da tossicità, gelate e diversi stati di stress; contribuisce all'allegagione in quanto migliora la fecondazione dei fiori e riduce i tempi di sviluppo del organi vegetativi. Effetti dell'applicazione delle radici: aumenta l'attività della microflora nell'area della rizofera; migliora le condizioni di disponibilità di ioni, grazie all'effetto chelante; Ha una rapida assimilazione da parte dell'apparato radicale, producendo un notevole aumento di radichette, grazie all'alto contenuto di Glicerina.

VANTAGGIO

- Aumenta la permeabilità cellulare con conseguente aumento della capacità di assorbimento degli ioni nutritivi.
- Previene e corregge la clorosi aumentando la produzione di clorofilla.
- Ha un grande effetto sulle piante danneggiate da fitotossicità, gelo e stati di stress.
- Contribuisce all'allegagione in quanto migliora la fecondazione dei fiori e riduce i tempi di sviluppo del organi vegetativi.
- Favorisce i processi biologici e biochimici provocando così un aumento della vegetazione e della produzione.
- Contribuisce a migliorare l'efficacia dei trattamenti con fitoregolatori e prodotti fitosanitari

Biostimolanti

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Amminoacidi totali	48,00%
Aminoacidi gratuiti	44,00%
Materia organica totale	49,00%
Carbonio organico	21,00%
Azoto (N) Totale	17,50%
Azoto (N) ammoniacale	9,80%
Azoto (N) organico	7,70%

APPLICAZIONI

BROT NN 48 va applicato nelle fasi più attive della pianta quali: sviluppo vegetativo, fioritura e fruttificazione. Ideale da utilizzare nei periodi di stress subito dalle colture.

BROT NN 80



CARATTERISTICHE

- BROTT NN 80 è un prodotto naturale ottenuto per idrolisi enzimatica di origine vegetale, che ottiene un ottimo risultato concentrazione di amminoacidi, si presenta sotto forma di polvere solubile. BROTT NN 80 è totalmente solubile.
- Tutti gli amminoacidi contenuti sono nella forma "L" (mancino) in cui sono completamente assimilati dal impianti.
- Prodotto con un marcato effetto stimolante sullo sviluppo della pianta e collabora anche alla nutrizione della pianta per il suo importante contenuto di azoto e materia organica.
- Massima efficienza, indipendentemente dalle condizioni meteorologiche, nei momenti critici come la fioritura, allegazione e crescita delle piante.
- È anche un prodotto ideale da utilizzare in agricoltura biologica.
- Fertilizzante di classe A, contenuto di metalli pesanti inferiore ai limiti specificati per questa classificazione. BROTT NN 80 è una miscela naturale e stabile di strutture complesse che sono precursori essenziali per la costruzione di peptidi, proteine ed enzimi e allo stesso tempo accelerano i processi metabolici della pianta. Effetti dell'applicazione fogliare: Aumenta la permeabilità cellulare con il conseguente aumento della capacità di assorbimento di ioni nutritivi; prevenire e correggere la clorosi aumentando la produzione di clorofilla il; Ha un grande effetto sulle piante danneggiate da tossicità, gelate e diversi stati di stress; contribuisce all'allegazione in quanto migliora la fecondazione dei fiori e riduce i tempi di sviluppo del organi vegetativi. Effetti dell'applicazione delle radici: aumenta l'attività della microflora nell'area della rizofera; migliora le condizioni di disponibilità di ioni, grazie all'effetto chelante; ha una rapida assimilazione da parte dell'apparato radicale, producendo un notevole aumento di radichette, grazie all'alto contenuto di Glicerina

APPLICAZIONI E VANTAGGI

- Aumenta la permeabilità cellulare con conseguente aumento della capacità di assorbimento degli ioni nutritivi.
- Previene e corregge la clorosi aumentando la produzione di clorofilla.
- Ha un grande effetto sulle piante danneggiate da fitotossicità, gelo e stati di stress.
- Contribuisce all'allegazione in quanto migliora la fecondazione dei fiori e riduce i tempi di sviluppo del organi vegetativi.
- Favorisce i processi biologici e biochimici provocando così un aumento della vegetazione e della produzione.
- Contribuisce a migliorare l'efficacia dei trattamenti con fitoregolatori e prodotti fitosanitari

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Amminoacidi totali	75,00%
Aminoacidi gratuiti	70,00%
Materia organica totale	83,00%
Carbonio organico	38,00%
Azoto (N) Totale	12,40%
Azoto (N) ammoniacale	1,40%
Azoto (N) organico	11,00%

APPLICAZIONI

BROT NN 80 va applicato nelle fasi più attive della pianta quali: sviluppo vegetativo, fioritura e fruttificazione. Ideale da utilizzare nei periodi di stress subito dalle colture.

BROT NN 90



CARATTERISTICHE

- Fortificante biologico per piante con amminoacidi biologicamente attivi
- Idrolizzato enzimatico di proteine naturali con il 99% di L-amminoacidi
- Gli amminoacidi presenti nel prodotto non subiscono alcuna aggiunta di alcuna sintesi.
- Aumenta la crescita vegetativa e la resistenza allo stress delle piante
- Migliora l'efficienza produttiva dei trattamenti micronutrienti e fitosanitari "Made in Spain" e in linea con il Regolamento sull'agricoltura biologica 834/2007 / CE, 889/2008 / CE e USA-NOP BROTT NN 90 è un composto organico puro derivante dall'idrolisi di proteine naturali di origine vegetale. Il AMINOGRAM di aminoacidi liberi e totali rappresenta una composizione equilibrata di aminoacidi ed è a Test di origine naturale BROTT NN 90. Basato su analisi di cromatografia liquida ad alta pressione (HPLC), praticamente tutti gli amminoacidi sono disponibili in forma libera. BROTT NN 90 è adatto per la stimolazione e la riduzione dello stress delle piante. Amminoacidi liberi assorbiti dalle foglie e dai tessuti vegetali aumentano rapidamente l'attività vegetativa della pianta, la resistenza allo stress e qualità della produzione agricola. L'applicazione di amminoacidi esogeni contenuti in BROTT NN 90 è molto utile in condizioni ambientali avverse (trapianto, freddo, salinità, siccità e grandine) e aiuta a la pianta per risparmiare l'energia altrimenti utilizzata per la sintesi e la traslocazione di amminoacidi endogeni. Il Gli amminoacidi liberi di BROTT NN 90 sono in grado di legarsi e trasportare rapidamente i micronutrienti cellule vegetali al sito di utilizzo, superando le barriere chimico-fisiche della cuticola fogliare, il muro sistema cellulare e linfatico. Il risultato è una maggiore efficacia dei trattamenti con micronutrienti e meno tassi di applicazione di fertilizzanti contenenti microelementi. Maggiore è il contenuto di amminoacidi libero nel composto, maggiore è l'efficacia del trattamento con micronutrienti. BROTT NN 90 è anche una ricca fonte di azoto organico puro ed è praticamente privo di sodio, fosfati e Cloruri. Il prodotto è solubile in acqua per un facile assorbimento fogliare, suolo ed è privo di qualsiasi componente chimico che potrebbe essere dannoso per il suolo e le colture.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Amminoacidi totali	48,00%
Aminoacidi gratuiti	44,00%
Materia organica totale	49,00%
Carbonio organico	21,00%
Azoto (N) Totale	17,50%

APPLICAZIONI

L'applicazione di BROT NN 90 viene effettuata nei momenti più critici dello sviluppo della pianta: post-trapianto, crescita, pre-preghiera, allegazione e sviluppo. Così come in condizioni di coltura avverse: freddo o caldo, stress idrico o salino, attacchi di parassiti malattie, carenze nutrizionali, ecc., risultando essenziali nel recupero della pianta. Aumenta la stimolazione e la riduzione dallo stress delle piante.

BROT MIX



CARATTERISTICHE

Si consiglia di ristabilire l'equilibrio idrico dopo situazioni di stress climatico o salino. BROT MIX contiene fosforo organico che fornisce energia alla pianta. I micronutrienti che compongono questa formulazione sono chelati dall'EDTA. La sua applicazione aumenta il peso medio del frutto, il diametro, il raccolto, allegazione, concentrazione zuccherina, durezza (g / cm²) e precocità. BROT MIX riduce l'acidità e la percentuale di piccoli frutti.

ANALISI GARANTITA

(% P/M)

Aminoacidi gratuiti	5,36%
Azoto (N) organico	0,67%
Azoto (N) Totale	0,67%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	16,08%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	21,44%
Boro (B) solubile in acqua	0,67%
Rame (Cu) EDTA solubile in acqua	0,0026%
Ferro (Fe) EDDHA solubile in acqua	0,026%
Manganese (Mn) EDTA solubile in acqua	0,013%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,067%
Zinco (Zn) EDTA solubile in acqua	0,067%
Microelementi totali	0,846%
pH: 6-7	

APPLICAZIONI

Sistema e tempo di applicazione: Applicare al momento dell'allegazione, dell'ingrasso e della colorazione. In colture frondose, applicare 3-4 volte durante la crescita vegetativa. Mescolare con acqua di irrigazione, gocciolamento, inondazione o idroponica. Può essere applicato anche sulla foglia o sul frutto

BROT NN 40



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico delle colture con aminoacidi biologicamente attivi
- Composto da nutrizione vegetale con peptidi e aminoacidi biologicamente attivi
- 6,40% di azoto organico (N) e 8,00% di aminoacidi liberi garantiti
- Aumenta la resistenza delle piante allo stress e aiuta a superare l'arresto della crescita in breve tempo vegetativo a causa di fattori di stress
- Certificato per 889/2008 / CE, USDA / NOP e standard di agricoltura biologica spagnola
- BROT NN 40 è un nutriente organico a rapido e totale assorbimento da parte delle piante. Contiene un equilibrato e ottimale relazione tra peptidi a catena corta, peptidi a catena lunga e aminoacidi. Ottenuto da proteine vegetali da un originale processo di idrolisi enzimatica controllata con purificazione finale mediante scambio ionico. Può si applica sia in spray fogliare che in applicazione al terreno ed è indicato come nutriente organico e Biostimolante della vegetazione (radici, foglie, fiori e frutti) in tutti i tipi di colture.

ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Materia organica totale	40,00%
Aminoacidi liberi	8,00%
Azoto (N) Totale	11,00%
Azoto (N) ammoniacale	1,28%
Azoto (N) organico	6,40%
Azoto (N) Ureico	4,60%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	4,00%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	7,00%
Boro (B) solubile in acqua	0,02%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,05%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	0,10%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,05%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,05%

APPLICAZIONI

L'utilizzo del prodotto è possibile in qualsiasi periodo dell'anno. Gli aminoacidi in BROT NN 40 vengono rapidamente assimilati dalla radice e dalla foglia per la produzione di proteine, enzimi, endogeni, regolatori di crescita delle piante e zuccheri. Applicare BROT NN 40 regolarmente per il periodo di maggior sforzo metabolico (trapianto, crescita vegetativa, fioritura, maturazione e maturazione) per ottenere a crescita vegetativa uniforme e migliorare la quantità e la qualità della vostra produzione agricola.

BROT NN ROJO



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico e biostimolante per la nutrizione delle piante con peptidi e aminoacidi biologicamente attivi
- Contiene il 3,60% di azoto organico (N) e l'8% di aminoacidi liberi naturali garantiti, senza sintesi di aminoacidi liberi
- Supporta la resistenza delle piante allo stress e aiuta a superare l'arresto della crescita vegetativa dovuto a fattori di stress
- Certificato in 889/2008 / CE

ANALISI GARANTITA

(% P/M)

Proteínas	18,50%
Azoto (N) Totale	6,30%
Azoto (N) organico	3,60%
Azoto (N) Ureico	2,50%
Nitrogen (N) Ureic	0,20%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	4,70%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	6,20%
Aminoacidi gratuiti	8,00%
Aminoacidi totali	22,80%
Materiale organico	22,80%
Ferro (Fe) EDDHA	0,12%
Boro (B) solubile in acqua	0,0010%
Ossido di calcio Calcio (CaO) solubile in acqua	0,0010%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,0010%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,0010%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,0001%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,0010%

Biostimolanti

APPLICAZIONI

L'applicazione a spruzzo fogliare favorisce il recupero delle piante in situazioni di stress climatico e biotico come gelate, grandine, siccità, salinità del suolo, infezioni o uso di pesticidi. Solo poche applicazioni di BROT NN RED contribuiscono all'aumento veloce e notevole per la robustezza della pianta.

BROT NN 5



CARATTERISTICHE

- L – amminoacidi mancini completamente attivi.
- Amminoacidi 100% liberi, codificabili e assimilabili.
- Rapido assorbimento e traslocazione di oligoelementi.
- Soluzione rapida ed efficace.
- Aiuta a superare situazioni di stress idrico e climatico.
- Favorisce l'attivazione biologica delle piante.
- Fornisce molteplici effetti sulla nutrizione e sulla prevenzione degli stati di carenza di micronutrienti e facilita a attività biologica ottimale nelle piante.
- Effetto di alto valore bioenergetico: fonte alternativa di amminoacidi liberi e attivi, che vengono incorporati nel metabolismo della pianta, formando proteine responsabili di una moltitudine di processi fisiologici.
- Effetto antistress: favorisce la resistenza della pianta in situazioni di stress causato da shock termico o freddo, siccità, ristagno o salinità, attacchi di malattie, parassiti o fitotossicità.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Aminoacidi gratuiti	10,00%
Rame (Cu) chelato con EDTA	5,00%
Ferro (Fe) chelato con EDTA	5,00%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	5,00%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	5,00%

APPLICAZIONI

L'applicazione di BROT NN 5 viene effettuata via fogliare o gocciolamento nei momenti più critici della coltura: post-trapianto, crescita, pre-fioritura, allegazione e sviluppo. Così come in condizioni di coltura avverse: colpi di freddo o di caldo, stress idrico o salino, attacchi di parassiti o malattie, carenze nutrizionali ecc, risultando essenziale nel recupero della pianta.

BORO MESCLUM NN 6



CARATTERISTICHE

- L – amminoacidi mancini completamente attivi.
- Amminoacidi 100% liberi, codificabili e assimilabili.
- Rapido assorbimento e traslocazione di oligoelementi.
- Soluzione rapida ed efficiente.
- Aiuta a superare situazioni di stress idrico e climatico.
- Favorisce l'attivazione biologica delle piante.

- Fornisce molteplici effetti sulla nutrizione e sulla prevenzione degli stati di carenza di micronutrienti e facilita a attività biologica ottimale nelle piante.
- Effetto di alto valore bioenergetico: fonte alternativa di amminoacidi liberi e attivi, che vengono incorporati nel metabolismo della pianta, formando proteine responsabili di una moltitudine di processi fisiologici.
- Effetto antistress: favorisce la resistenza della pianta in situazioni di stress causato da shock termico o freddo, siccità, ristagno o salinità, attacchi di malattie, parassiti o fitotossicità.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Aminoacidi gratuiti	2,00%
Boro (B) solubile in acqua	6,00%
Cobalto (Co) solubile in acqua	0,01%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	1,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	2,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	1,00 %

APPLICAZIONI

L'applicazione di BORO MESCLUM NN 6 viene effettuata per via fogliare o gocciolamento nei momenti più critici della coltura: post-trapianto, accrescimento, prefioritura, allegazione e sviluppo. Così come in condizioni di coltura avverse: colpi di freddo o di caldo, stress idrico o salino, attacchi di parassiti o malattie, carenze nutrizionali ecc, risultando essenziale nel recupero della pianta.

BROT NN 5 COMBI



CARATTERISTICHE

- L – amminoacidi mancini completamente attivi.
- Amminoacidi 100% liberi, codificabili e assimilabili.
- Rapido assorbimento e traslocazione di oligoelementi.
- Soluzione rapida ed efficiente.
- Aiuta a superare situazioni di stress idrico e climatico.
- Favorisce l'attivazione biologica delle piante.
- Fornisce molteplici effetti sulla nutrizione e sulla prevenzione degli stati di carenza di micronutrienti e facilita a attività biologica ottimale nelle piante.
- Effetto di alto valore bioenergetico: fonte alternativa di amminoacidi liberi e attivi, che vengono incorporati nel metabolismo della pianta, formando proteine responsabili di una moltitudine di processi fisiologici.
- Effetto antistress: favorisce la resistenza della pianta in situazioni di stress causato da shock termico o freddo, siccità, ristagno o salinità, attacchi di malattie, parassiti o fitotossicità.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi gratuiti	5,00%
Calcio (Ca) solubile in acqua	5,00%
Rame (Cu) solubile in acqua	5,00%
Ferro (Fe) solubile in acqua	5,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	5,00%
Manganese (Mn) solubile in acqua	5,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	5,00%

APPLICAZIONI

L'applicazione di BROT NN 5 COMBI viene effettuata nei momenti più critici della coltura: post-trapianto, accrescimento, pre-fioritura, allegazione e sviluppo del frutto. Così come in condizioni avverse delle colture: colpi di freddo o di caldo, stress idrico o salino, attacchi di parassiti o malattie, carenze nutrizionali, ecc., Essendo essenziali nel recupero della pianta.

BROT NN 7 COMBO



CARATTERISTICHE

- L – aminoácidos levógiros totalmente activos.
- Aminoácidos 100% libres, cavi codifi e asimilabili.
- Rápida absorción y traslocación de oligoelementos.
- Solución rápida y efi caz.
- Ayuda a superar situaciones de estrés hídrico y climático.
- Favorece activación biológica vegetal.
- Aporta múltiples efectos en la nutrición y prevención de los estados carenciales de los micronutrientes y facilita una actividad biológica óptima en las plantas.
- Efecto de alto valor bioenergetico: Fuente alternativa de aminoácidos libres y activos, que se incorporan al metabolismo de la planta, formando proteínas que son responsables de multitud de procesos fisiológicos.
- Efecto anti-estés: Favorece la resistencia de la planta en situaciones de estrés provocadas por golpes de calor o frío, sequía, encharcamientos o salinidad, ataque de enfermedades, plagas o fitotoxicidades.

ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Aminoacidi gratuiti	5,00%
Calcio (Ca) solubile in acqua	5,00%
Rame (Cu) solubile in acqua	5,00%
Ferro (Fe) solubile in acqua	5,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	5,00%
Manganese (Mn) solubile in acqua	5,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,05%
Zinco (Zn) solubile in acqua	5,00%

APPLICAZIONI

L'applicazione di BROTT NN 7 COMBO viene effettuata nei momenti più critici della coltura: post-trapianto, accrescimento, pre-fioritura, allegazione e sviluppo del frutto. Così come in condizioni avverse delle colture: colpi di freddo o di caldo, stress idrico o salino, attacchi di parassiti o malattie, carenze nutrizionali, ecc., Essenziali nel recupero della pianta.

BROT NN O 92



CARATTERISTICHE

- BROTT NN O 92 è un prodotto naturale ottenuto per idrolisi enzimatica dell'emoglobina, che raggiunge un'elevata concentrazione di aminoacidi, si presenta sotto forma di microgranuli disperdibili. Completamente solubile.
- Tutti gli aminoacidi contenuti sono nella forma "L" (mancino) in cui sono completamente assimilati dai impianti.
- Prodotto con un marcato effetto stimolante sullo sviluppo della pianta e contribuisce anche alla nutrizione della pianta per il suo importante contenuto di azoto, potassio e sostanza organica.
- Massima efficienza, indipendentemente dalle condizioni meteorologiche, nei momenti critici come la fioritura, allegazione e crescita delle piante.
- È anche un prodotto ideale da utilizzare in agricoltura biologica.
- Fertilizzante di classe A, contenuto di metalli pesanti inferiore ai limiti specificati per questa classificazione.

APPLICAZIONI E VANTAGGI:

- Aumenta la permeabilità cellulare con conseguente aumento della capacità di assorbimento degli ioni nutrizionali.
- Previene e corregge la clorosi aumentando la produzione di clorofilla.
- Ha un grande effetto sulle piante danneggiate da fitotossicità, gelo e stati di stress.
- Contribuisce all'allegazione in quanto migliora la fertilizzazione dei fiori e riduce i tempi di sviluppo degli organi vegetativi.
- Favorisce i processi biologici e biochimici provocando così un aumento della vegetazione e della produzione.
- Contribuisce a migliorare l'efficacia dei trattamenti con fitoregolatori e prodotti fitosanitari.

ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Total Amino Acids	84,80%
Free Amino Acids	16,50%
Nitrogen (N) Total	13,90%
Nitrogen (N) Nitric	12,90%
Ammoniacal Nitrogen (N)	1,00%
Total Organic Matter	92,00%
Calcium (CaO) soluble in water	0,60
Phosphorus pentoxide (P2O5) soluble in water	0,70%
Potassium oxide (K2O) soluble in water	5,00%
Magnesium (Mg) soluble in water	324 ppm
Iron (Fe) soluble in water	410 ppm

APPLICAZIONI

Applicare BROTT NN O 92 nelle fasi più attive della pianta quali: sviluppo vegetativo, fioritura e fruttificazione. Ideale per l'utilizzo nei periodi di stress.

BORO (ZN) 6%



CARATTERISTICHE

- L – aminoacidi mancini completamente attivi.
- Aminoacidi 100% liberi, codificabili e assimilabili.
- Rapido assorbimento e traslocazione di oligoelementi.
- Soluzione rapida ed efficiente.
- Aiuta a superare situazioni di stress idrico e climatico.
- Promuove l'attivazione biologica delle piante.
- Fornisce molteplici effetti sulla nutrizione e sulla prevenzione degli stati di carenza di micronutrienti e facilita l'attività biologica ottimale nelle piante.
- Effetto di alto valore bioenergetico: fonte alternativa di aminoacidi liberi e attivi, che vengono incorporati nel metabolismo della pianta, formando proteine responsabili di una moltitudine di processi fisiologici.
- Effetto antistress: favorisce la resistenza della pianta in situazioni di stress causato da shock termico o freddo, siccità, ristagno o salinità, attacchi di malattie, parassiti o fitotossicità.

ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Aminoacidi gratuiti	4,00%
Boro (B) solubile in acqua	6,00%
Cobalto (Co) solubile in acqua	0,01%
Manganese (Mn) solubile in acqua	1,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	2,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	1,00%

APPLICAZIONI

L'applicazione di BORO (ZN) 6% viene effettuata per via fogliare o flebo nei momenti più critici della coltura: post-trapianto, accrescimento, pre-fioritura, allegazione e sviluppo. Così come in condizioni di coltura avverse: colpi di freddo o di caldo, stress idrico o salino, attacchi di parassiti o malattie, carenze nutrizionali ecc., essendo essenziali nel recupero vegetale.

NITRO TOTAL (PH 6-7)



CARATTERISTICHE

NITRO TOTAL (PH 6-7) è un biostimolante a base di estratti vegetali, promotore della germinazione nei ciliegi e nell'uva tavolo. Fornisce il fabbisogno di ore fredde, anticipando e / o aumentando la germinazione, oltre a ridurre la non uniformità. Nei ciliegi anticipa ed omogeneizza la germogliazione, la fl orazione e la maturazione dei frutti e nell'uva da tavola anticipa e uniforma germogliamento e maturazione, riducendo il numero di gemme cieche. Per la sua composizione e formulazione non è fitotossico ed è innocuo per gli operatori, i macchinari e l'ambiente.

ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Azoto (N) Totale	18,75%
Nitrógeno (N) Amoniacal	3,88%
Nitrógeno (N) Nitrico	7,25%
Azoto (N) Ureico	7,63%
Óxido de Potasio (K2O) soluble en agua	5,88%

BROT FE 100%



CARATTERISTICHE

- Miscela chimica di micronutrienti chelati di ferro
- Ferro 100% chelato con EDDHA con un equilibrio ottimale, tra isomeri orto-orto e orto-para.
- Massima stabilità in terreni agricoli calcarei e alcalini offrendo stabilità alcalina.
- Ha un'azione rapida e una lunga persistenza provata.
- Attivazione sinergica di microelementi.

L'azione congiunta dei tre micronutrienti chelati essenziali fornisce una grande sinergia che suppone ottima efficienza fotosintetica e miglioramento del metabolismo vegetale, ottenendo sostanziali miglioramenti nei risultati se confrontiamo con l'uso di ciascuno dei micronutrienti separatamente. Gli aminoacidi specifici presenti in BROT FE 100% agiscono sulla rizogenesi, stimolando lo sviluppo radice, favorendo un maggior assorbimento dei microelementi e contribuendo alla formazione dei pigmenti clorofilla. BROT FE 100% si presenta sotto forma di microgranuli idrodispersibili (WG) con rapida e completa solubilità. che garantisce la totale assimilazione dei nutrienti in esso contenuti.

ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Ferro (Fe) solubile in acqua	6,00%
Ferro (Fe) chelato con EDDHA	6,00%
Aminoacidi totali	12,00%
Aminoacidi gratuiti	2,30%
Estratto umico totale	15,00%
Acidi fulvici	15,00%
Azoto (N) Totale	1,80
Azoto (N) organico	1,70%
Azoto (N) ammoniacale	0,10%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	0,50%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	0,20%
Calcium oxide (CaO) soluble in water	0,20%

BROT NN CALCIO 8%



CARATTERISTICHE

BROT NN CALCIUM 8% è un prodotto ottimale per stimolare lo sviluppo, la fl orazione e l'allegazione oltre che per prevenire e correggere le carenze di calcio. Gli aminoacidi favoriscono e facilitano l'assimilazione del Calcio. BROT NN CALCIO 8% contiene nella sua formulazione aminoacidi e acidi organici che complessano e mobilitano il calcio verso la organi vegetali.

- Funzione del calcio: svolge un ruolo importante in tutte le fasi della vita della pianta. È essenziale per crescita (dalla germinazione alla maturità dei frutti). Il calcio consente ai tessuti vegetali di essere di più resistente.
- La sua carenza: la carenza di calcio si verifica a causa della sua scarsa mobilità. Necrosi apicale, nocciolo amaro, screpolature o la rottura dei frutti e la maturità prematura sono esempi di carenze di calcio.

ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Aminoacidi totali	15,00%
Aminoacidi gratuiti	6,00%
Azoto (N) Totale	3,50%
Azoto (N) organico	3,30%
Azoto (N) ammoniacale	0,20%
Carbonio organico ©	11,00%
Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua	8,00%

APPLICAZIONI

Applicare BROT NN CALCIO 8% per favorire la ripresa delle colture indebolite da gelate, stress idrico e trattamenti fitosanitari. Facilitare la sintesi proteica nei momenti critici, nonché l'attività meristematica, l'impollinazione e l'allegazione, la consistenza dei tessuti, ecc.

BROT NN CALCIUM 8% è consigliato per prevenire e correggere le carenze di calcio, stimolando la crescita delle colture. Effettuare applicazioni fogliari o diluire nell'acqua di irrigazione. Applicare a intervalli di 2-3 settimane utilizzando una quantità sufficiente di acqua per coprire il raccolto.

BROT NN (MGO)



CARATTERISTICHE

BROT NN (MgO) contiene nella sua formulazione aminoacidi e acidi organici che complessano e mobilitano il magnesio verso gli organi della pianta. BROTT NN (MgO) è totalmente stabile e solubile, essendo facilmente assimilabile dalle piante.

- Sintomi: il magnesio (Mg) è molto mobile all'interno della pianta, quindi quando manca migra dalle foglie vecchie (dove compaiono i sintomi) alle giovani foglie. Si osserva clorosi internervale e colorazioni rossastre, arancioni, gialle o viola.
- Funzione del Magnesio (Mg): questo elemento è essenziale per la pianta poiché l'atomo di Mg fa parte del molecola di clorofilla. Inoltre è correlato al metabolismo del fosforo (P) poiché interviene nel suo assorbimento e trasporto.
- Carenza di Magnesio (Mg): produce una riduzione dell'attività fotosintetica, e di conseguenza a diminuzione dei raccolti.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi totali	15,00%
Aminoacidi gratuiti	6,00%
Azoto (N) Totale	2,20%
Azoto (N) organico	2,00%
Azoto (N) ammoniacale	0,20%
Carbonio organico ©	6,50%
Boro (B) solubile in acqua	4,00%

APPLICAZIONI

Apply BROTT NN (MgO) to promote the recovery of crops weakened by frost, water stress and phytosanitary treatments, as well as also to correct the magnesium deficiency in the plant.

BROT NN FER



CARATTERISTICHE

The iron it contains is of rapid assimilation, with a part chelated by EDTA and another part by amino acids. Their low molecular weight and totally free amino acids make BROTT NN FER an ideal product for your hydroponic application. These amino acids also give it a biostimulant character.

L-Amino Acids have been obtained by enzymatic hydrolysis of fast-absorbing plant extracts

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Total Amino Acids	15,00%
Free Amino Acids	6,00%
Nitrogen (N) Total	2,20%
Organic Nitrogen (N)	2,00%
Ammoniacal Nitrogen (N)	0,20%
Organic Carbon ©	6,50%
Iron (Fe) soluble in water	7,00%

APPLICATION

BROT NN FER can be applied by foliar, hydroponic or fertigation spraying or in nutritive solutions to provide the plant with a increase in iron and amino acids favoring the recovery of crops weakened by frost, water stress and phytosanitary treatments. It also facilitates protein synthesis at critical times.

BROT NN BORO 5%



CARATTERISTICHE

BROT NN BORO 5% is an optimal product to stimulate development, fl oration and fruit set as well as to prevent and correct boron deficiencies. The amino acids favor and facilitate the assimilation of boron. BROTT NN BORO 5% favors the recovery of crops weakened by frost, water stress and phytosanitary treatments. Facilitates the synthesis of proteins at critical moments, as well as meristematic activity, pollination and fruit set, consistency of the fabrics, etc.

BROT NN BORO 5% contains in its formulation amino acids and organic acids that complex and mobilize the boron to plant organs

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Total Amino Acids	15,00%
Free Amino Acids	6,00%
Nitrogen (N) Total	3,50%
Organic Nitrogen (N)	3,30%
Ammoniacal Nitrogen (N)	0,20%
Organic Carbon ©	1,00%
Boro (B) solubile in acqua	5,00%

APPLICATION

Applicare BROTT NN (MgO) per favorire il recupero di colture indebolite da gelo, stress idrico e trattamenti fitosanitari, nonché anche per correggere la carenza di magnesio nella pianta.

BROT BIOCOMPLEX (N)



CARATTERISTICHE

BROT BIOCOMPLEX (N) is a product based on free amino acids that have a stimulating effect on the plant in active growth phase and in periods of flowering and fruit set in all types of crops and corrects defi microelement sciences.

The product is assimilated quickly and directly in the plant, especially by foliar and root routes, facilitating protein synthesis allowing energy savings for the plant, with vigorous vegetative activity for increased fruit yield. It is ideal for hydroponics and nutrient solutions The presence of Free amino acids allow plants to shorten the normal cycle of protein synthesis and make it independent of

environmental factors, which is an advantage when these are unfavorable.

Due to its composition, it is recommended in crops of integrated and / or organic production, being also a Biodegradable, harmless, residue-free product (no security term) and respectful with the environment.

Biostimolanti

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Total Amino Acids	15,00%
Free Amino Acids	6,00%
Nitrogen (N) Total	4,00%
Ammoniacal Nitrogen (N)	0,20%
Organic Nitrogen (N)	3,80%
Organic Carbon ©	13,00%
Boron (B) soluble in water	1,50%
Magnesium (MgO) soluble in water	0,80%
Sulfur (S) soluble in water	1,50%
Iron (Fe) soluble in water	1,00%
Manganese (Mn) soluble in water	0,10%
Molybdenum (Mo) soluble in water	0,00%
Zinc (Zn) soluble in water	0,10%

APPLICAZIONI

It is recommended to use the amino acids in BROT BIOCOMPLEX (N) particularly in stressful situations. Free amino acids are also highly efficient in transporting bound microelements through cells to sites of use, helping to overcome barriers chemical and physical properties of the leaf cuticle, cell wall, and lymphatic system.

The combination of microelements and amino acids, especially by foliar and root routes, leads to an increase in the efficacy of the micronutrient treatment and reduces the application dose.

BROT BIOCOMPLEX (N) contains high bioavailability and, therefore, is an indispensable support for basic fertilization in crops with high demand for essential micronutrients. We recommend the application of BROT BIOCOMPLEX (N) to prevent general symptoms of defi micronutrient sciences in plant and industrial crops, to promote sprout development, increase leaf greening and fruit coloring

BROT AA HUERTO



CARATTERISTICHE

BROT AA HUERTO è un prodotto a base di aminoacidi liberi che hanno un effetto stimolante sulla pianta in fase di crescita attiva e nei periodi di fioritura e allegazione in tutti i tipi di colture e corregge le carenze di microelementi. Il prodotto viene assimilato rapidamente e direttamente nella pianta, soprattutto per via fogliare e radicale, facilitando la sintesi proteica, consentendo un risparmio energetico alla pianta, con vigorosa attività vegetativa per aumento della resa in frutta. È ideale per idroponica e soluzioni nutritive. La presenza di Gli aminoacidi liberi consentono alle piante di abbreviare il normale ciclo di sintesi proteica e di renderlo indipendente da fattori ambientali, che è un vantaggio quando questi sono sfavorevoli. Per la sua composizione, è consigliato in colture di produzione integrata e/o biologica, essendo anche un prodotto biodegradabile, innocuo, privo di residui (nessun termine di sicurezza) e rispettoso dell'ambiente.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi totali	15,00%
Aminoacidi gratuiti	6,00%
Azoto (N) Totale	2,70%
Azoto (N) ammoniacale	0,20%
Azoto (N) organico	2,50%

Carbonio organico ©	8,50%
Boro (B) solubile in acqua	0,50%
Ferro (Fe) solubile in acqua	1,00%
Manganese (Mn) solubile in acqua	1,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,01%
Zinco (Zn) solubile in acqua	1,00%

APPLICAZIONI

Si consiglia di utilizzare gli aminoacidi in BROT AA HUERTO particolarmente in situazioni di stress. Anche gli aminoacidi liberi sono molto efficace nel trasportare i microelementi legati attraverso le cellule ai siti di utilizzo, aiutando a superare le barriere chimiche e fisica della cuticola fogliare, della parete cellulare e del sistema linfatico. La combinazione di microelementi e aminoacidi, soprattutto per via fogliare e radicale, porta ad un aumento dell'efficacia del trattamento con micronutrienti e riduce la dose di applicazione. BROT AA HUERTO contiene un'elevata biodisponibilità e, quindi, è un supporto indispensabile per la concimazione di base nelle colture ad alta richiesta di micronutrienti essenziali. Si consiglia l'applicazione di BROT AA HUERTO per prevenire sintomi generali di carenze di micronutrienti nelle colture vegetali e industriali, per promuovere lo sviluppo dei germogli, aumentare l'inverdimento delle foglie e colorazione della frutta.

BROT NN FRUIT



CARATTERISTICHE

BROT NN FRUIT è un prodotto a base di aminoacidi liberi che hanno un effetto stimolante sulla pianta in fase di crescita attiva e nei periodi di fioritura e allegazione in tutti i tipi di colture e corregge le carenze di.

Il prodotto viene assimilato rapidamente e direttamente nella pianta, soprattutto per via fogliare e radicale, facilitando la sintesi proteica, consentendo un risparmio energetico alla pianta, con vigorosa attività vegetativa per aumento della resa in frutta. È ideale per idroponica e soluzioni nutritive.

La presenza di Gli aminoacidi liberi consentono alle piante di abbreviare il normale ciclo di sintesi proteica e di renderlo indipendente da fattori ambientali, che è un vantaggio quando questi sono sfavorevoli. Per la sua composizione, è consigliato in colture di produzione integrata e/o biologica, essendo anche un prodotto biodegradabile, innocuo, privo di residui (nessun termine di sicurezza) e rispettoso dell'ambiente.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi totali	15,00%
Aminoacidi gratuiti	6,00%
Azoto (N) Totale	3,50%
Azoto (N) ammoniacale	0,20%
Azoto (N) organico	3,30%
Carbonio organico ©	11,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	2,00%
Zolfo (S) solubile in acqua	2,50%
Manganese (Mn) soluble en agua	0,50%
Zinco (Zn) solubile in acqua	1,00%

APPLICAZIONI

Gli aminoacidi contenuti in BROT NN FRUIT sono consigliati per essere utilizzati particolarmente in situazioni di stress. Anche gli aminoacidi liberi sono molto efficaci. caces per trasportare i microelementi legati attraverso le cellule ai siti di utilizzo, aiutando a superare le barriere chimiche e fisica della cuticola fogliare, della parete cellulare e del sistema linfatico.

La combinazione di microelementi e aminoacidi, soprattutto per via fogliare e radicale, porta ad un aumento dell'efficacia del trattamento con micronutrienti e riduce la dose di applicazione.

BROT NN FRUIT contiene un'elevata biodisponibilità e, quindi, è un supporto indispensabile per la concimazione di base nelle colture con elevata richiesta di micronutrienti essenziali. Si consiglia l'applicazione di BROT NN FRUIT per prevenire sintomi generali di carenze in micronutrienti nelle colture vegetali e industriali, per promuovere lo sviluppo dei germogli, aumentare l'inverdimento delle foglie e colorazione della frutta.

BROT NN (ZN)



CARATTERISTICHE

BROT NN (Zn) contiene nella sua formulazione aminoacidi e acidi organici che complessano e mobilizzano lo Zinco verso gli organi della pianta. BROT NN (Zn) contiene un'alta concentrazione di Azoto, Fosforo e Potassio che conferisce alla pianta grande stabilità e robustezza in condizioni avverse. BROT NN (Zn) è un prodotto sviluppato per la correzione e la prevenzione delle carenze di Zinco (Zn), totalmente stabile e solubile, essendo facilmente assimilabile dalle piante.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Materia organica totale	16,00%
Aminoacidi gratuiti	10,00%
Azoto (N) Totale	5,00%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	6,00%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	5,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	3,00%

APPLICAZIONI

Applicare BROT NN (Zn) per favorire il recupero di colture indebolite da gelo, stress idrico e trattamenti fitosanitari, nonché anche per correggere la carenza di zinco nella pianta

BROT NN 2%



CARATTERISTICHE

BROT NN (Zn) contiene nella sua formulazione aminoacidi e acidi organici che complessano e mobilizzano lo Zinco verso gli organi della pianta. BROT NN (Zn) contiene un'alta concentrazione di Azoto, Fosforo e Potassio che conferisce alla pianta grande stabilità e robustezza in condizioni avverse. BROT NN (Zn) è un prodotto sviluppato per la correzione e la prevenzione delle carenze di Zinco (Zn), totalmente stabile e solubile, essendo facilmente assimilabile dalle piante.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Aminoacidi gratuiti	10,00%
Boro (B) solubile in acqua	7,50%
Azoto (N) Totale	2,00%

APPLICAZIONI

Applicare BROT NN 2% per favorire il recupero delle colture indebolite da gelo, stress idrico e trattamenti fitosanitari, nonché anche per correggere la carenza di Boro nella pianta.

BROT DOUBLE VITAL (MZ)



CARATTERISTICHE

BROT DOUBLE VITAL (Mz) contiene nella sua formulazione aminoacidi e acidi organici che complessano e mobilizzano magnesio e zinco agli organi della pianta. BROT DOUBLE VITAL (Mz) è molto utile per superare gli stati di carenza e debolezza legate alla mancanza di Magnesio (Mn) e Zinco (Zn).

Il magnesio è essenziale per la pianta poiché l'atomo di Mg fa parte della molecola della clorofilla. È anche correlato al metabolismo del fosforo (P) poiché interviene nel suo assorbimento e trasporto. La sua deficienza produce una riduzione dell'attività fotosintetica e di conseguenza una diminuzione della resa delle colture.

D'altra parte, un deficit di Zn produce piccole foglie rosa con punte spesso bianche, causa nanismo o 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.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi gratuiti	8,00%
Azoto (N) Totale	3,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	5,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	5,00%

APPLICAZIONI

Applicare BROT DOUBLE VITAL (MZ) per favorire il recupero di colture indebolite da gelo, stress idrico e trattamenti fitosanitari, oltre a correggere la carenza di boro nella pianta.

BROT NN TRIPLE



CARATTERISTICHE

- Fortificante e biostimolante organico per la nutrizione delle piante con peptidi e aminoacidi biologici risorse
- La maggior parte degli aminoacidi è disponibile in forma libera. Garantito un alto contenuto di aminoacidi liberi
 - Composizione equilibrata di aminoacidi naturali. Aminoacidi liberi sintetici
 - Totalmente solubile in acqua e di facile assorbimento fogliare
 - Aumenta la resistenza delle piante allo stress e aiuta a superare in breve tempo l'arresto della crescita vegetativa dovuto a fattori di stress.

Biostimolanti

BROT NN TRIPLE è un composto organico puro derivante dall'idrolisi di proteine naturali di origine vegetale.

BROT NN TRIPLE è arricchito con Boro, Manganese e Zinco ed è adatto per la stimolazione e la riduzione dallo stress delle piante.

Gli aminoacidi liberi assorbiti dalle foglie e dai tessuti vegetali sono aumentati rapidamente l'attività vegetativa della pianta, la resistenza allo stress e la qualità della produzione agricola. Il l'applicazione degli aminoacidi esogeni contenuti in BROT NN TRIPLE è molto utile in condizioni ambientali avverse (trapianto, freddo, salinità, siccità e grandine) e aiuta la pianta a risparmiare energia utilizzata in altro modo per la sintesi e la traslocazione di aminoacidi endogeni.

Gli aminoacidi liberi in BROT NN TRIPLE sono in grado di legarsi e trasportare rapidamente i micronutrienti attraverso le cellule vegetali fino al sito di utilizzo, superando le barriere chimico-fisiche della cuticola fogliare, la parete cellulare e il sistema linfatico. Il risultato è una maggiore efficacia dei trattamenti con micronutrienti e un tasso di applicazione inferiore di fertilizzanti contenenti microelementi. Maggiore è il contenuto di aminoacidi liberi nel composto, maggiore è l'efficacia del trattamento con micronutrienti. Il prodotto è solubile in acqua per un facile assorbimento fogliare e radicale ed è privo di qualsiasi costituente chimico eventualmente presente dannoso per il suolo e le colture.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi totali	50,00%
Aminoacidi gratuiti	20,00%
Azoto (N) Totale	8,00%
Azoto (N) ammoniacale	0,50%
Azoto (N) organico	7,50%
Carbonio organico ©	25,00%
Boro (B) solubile in acqua	3,00%
Manganese (Mn) solubile in acqua	8,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	8,00%

APPLICAZIONI

L'applicazione di BROT NN TRIPLE viene effettuata nei momenti più critici dello sviluppo della pianta: post-trapianto, crescita, pre-fioritura, allegazione e sviluppo. Così come in condizioni di coltura avverse: shock caldi o freddi, stress idrico o salino, attacchi di parassiti o malattie, carenze nutrizionali ecc. Aumenta la stimolazione e riduzione dello stress delle piante, nonché per correggere le carenze di Boro, Manganese e Zinco.

BROT NN ACID



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico e biostimolante per la nutrizione delle piante con peptidi e aminoacidi biologicamente attivi
 - La maggior parte degli aminoacidi è disponibile in forma libera. Garantito un alto contenuto di aminoacidi liberi
 - Composizione equilibrata di aminoacidi naturali. Aminoacidi liberi sintetici
 - Totalmente solubile in acqua e di facile assorbimento fogliare
 - Aumenta la resistenza delle piante allo stress e aiuta a superare l'arresto della crescita in breve tempo vegetativo a causa di fattori di stress
- BROT NN ACID è un composto organico puro derivante dall'idrolisi di proteine naturali di origine vegetale.

BROT NN ACID è arricchito con Ferro, Magnesio, Manganese e Zinco ed è indicato per la stimolazione e la riduzione dello stress delle piante.

Aumentano gli aminoacidi liberi assorbiti dalle foglie e dai tessuti vegetali rapidamente l'attività vegetativa della pianta, la resistenza allo stress e la qualità della produzione agricola. Il l'applicazione degli aminoacidi esogeni contenuti in BROT NN ACID è molto utile in condizioni ambientali avverse (trapianto, freddo, salinità, siccità e grandine) e aiuta la pianta a risparmiare energia altrimenti utilizzata sintesi e traslocazione di aminoacidi endogeni.

Gli aminoacidi liberi in BROT NN ACID sono in grado di legarsi e trasportare rapidamente i micronutrienti attraverso le cellule vegetali fino al sito di utilizzo, superando le barriere chimico-fisiche della cuticola fogliare, la parete cellulare e sistema linfatico. Il risultato è una maggiore efficacia dei trattamenti con micronutrienti e a dose di applicazione inferiore di fertilizzanti contenenti microelementi. Maggiore è il contenuto di aminoacidi liberi nel composto, maggiore è l'efficacia del trattamento con micronutrienti. Il prodotto è solubile in acqua per un facile assorbimento fogliare, suolo ed è privo di qualsiasi costituente chimico che potrebbe essere dannoso per il suolo e le colture.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi totali	50,00%
Aminoacidi gratuiti	20,00%
Azoto (N) Totale	8,00%
Azoto (N) ammoniacale	0,50%
Azoto (N) organico	7,50%
Carbonio organico ©	25,00%
Ferro (Fe) solubile in acqua	5,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	2,00%
Azufre (S) solubile en agua	8,00%
Manganese (Mn) solubile in acqua	5,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	5,00%

APPLICAZIONI

L'applicazione di BROT NN ACID viene effettuata nei momenti più critici dello sviluppo della pianta: post-trapianto, crescita, pre-razione, allegazione e sviluppo. Così come in condizioni di coltura avverse: shock caldi o freddi, stress idrico o salino, attacchi di parassiti o malattie, carenze nutrizionali, ecc., risultando essenziali nel recupero della pianta. Aumenta la stimolazione e la riduzione di stress delle piante, nonché per correggere le carenze di ferro, magnesio, manganese e zinco.

ANGEL AA PACK 6%



CARATTERISTICHE

ANGEL AA PACK 6% combina boro, calcio, rame e zinco. ANGEL AA PACK 6%, è un nuovo fertilizzante fogliare formulato con aminoacidi per mantenere i quattro nutrienti chimicamente incompatibili in un prodotto concentrato. È un fertilizzante unico perché presenta tutti e quattro gli elementi insieme in una formula altamente concentrata.

Il calcio favorisce la formazione e la crescita precoce delle radici, favorisce l'integrità delle pareti cellulari, partecipa all'equilibrio degli elementi di potassio e magnesio, migliora il vigore generale delle piante e la rigidità dei fusti.

Il boro è essenziale per la germinazione dei granuli pollinici e la crescita del tubo pollinico e influenza notevolmente il trasporto degli zuccheri, che vengono convertiti in polisaccaridi come cellulosa e amido. Inoltre, la carenza di boro aumenta la caduta di boccioli di fiori, frutti e semi in via di sviluppo.

Biostimolanti

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'utilizzo dell'azoto, la sintesi delle proteine e agisce come stabilizzatore della clorofilla.

La carenza di rame si manifesta con necrosi sulle foglie. Di conseguenza, la qualità dei frutti diminuisce e nelle piante colpite si osserva uno sviluppo e una colorazione anomali.

Lo zinco è un attivatore enzimatico che catalizza più di 300 reazioni nei processi metabolici (respirazione, sintesi della clorofilla, controlla la stabilità delle membrane e delle proteine) ed è anche strettamente coinvolto nel metabolismo dell'azoto. Nelle piante carenti di zinco, il livello di sintesi proteica diminuisce drasticamente.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi gratuiti	6,00%
Boro (B) in forma minerale e solubile in acqua	6,00%
Calcio (CaO) solubile in acqua	6,00%
Rame (Cu) solubile in acqua	6,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	6,00%

APPLICAZIONI

ANGEL AA PACK 6% è consigliato come correttore per carenze di boro, calcio, rame e zinco. Anche gli aminoacidi liberi sono molto efficaci. caces per trasportare i microelementi legati attraverso le cellule ai siti di utilizzo, aiutando a superare le barriere chimiche e fisica della cuticola fogliare, della parete cellulare e del sistema linfatico

BROT AA TRIPLE/ANGEL PACK



CARATTERISTICHE

BROT AA TRIPLE / ANGEL PACK combina calcio, boro e zinco. BROTON AA TRIPLE / ANGEL PACK, è un nuovo fertilizzante fogliare formulato con aminoacidi per mantenere i tre nutrienti chimicamente incompatibili in un unico prodotto concentrato. È un fertilizzante unico perché presenta tutti e tre gli elementi insieme in una formula altamente concentrata. Il calcio, favorisce la formazione e la precoce crescita delle radici, favorisce l'integrità delle pareti cellule, partecipa all'equilibrio degli elementi potassio e magnesio e migliora il vigore generale delle piante e rigidità dello stelo.

Il boro è essenziale per la germinazione dei granuli pollinici e la crescita del tubo pollinico e influenza notevolmente il trasporto degli zuccheri, che vengono convertiti in polisaccaridi come cellulosa e amido. Inoltre, il defi – La scienza del boro aumenta la diminuzione dello sviluppo di boccioli di fiori, frutti e semi.

Lo zinco è un attivatore enzimatico che catalizza più di 300 reazioni nei processi metabolici (respirazione, sintesi clorofilla, controlla la stabilità delle membrane e delle proteine) ed è anche strettamente coinvolto nel metabolismo dell'azoto. Nelle piante carenti di zinco, il livello di sintesi proteica diminuisce drasticamente.

BROT AA TRIPLE / ANGEL PACK, è ampiamente raccomandato per le colture di soia e girasole. La tua applicazione è consigliato per via fogliare e terrestre.

VANTAGGIO

- È essenziale per la fertilità del seme
- Aumenta la fertilità del polline
- Agisce nella sintesi proteica
- Aiuta a riempire e pesare i chicchi
- Partecipa al metabolismo e al trasporto degli zuccheri

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi gratuiti	8,00%
Boro (B) solubile in acqua	8,00%
Calcio (CaO) solubile in acqua	8,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	8,00%

APPLICAZIONI

BROT AA TRIPLE / ANGEL PACK è consigliato come correttore di carenza di boro, calcio e zinco. Anche gli aminoacidi liberi sono molto efficaci. caces per trasportare i microelementi legati attraverso le cellule ai siti di utilizzo, aiutando a superare le barriere chimiche e fisica della cuticola fogliare, della parete cellulare e del sistema linfatico.

BROT BIOCOMPLEX (N)



CARATTERISTICHE

BROT BIOCOMPLEX (N) is a product based on free amino acids that have a stimulating effect on the plant in active growth phase and in periods of flowering and fruit set in all types of crops and corrects defi microelement sciences.

The product is assimilated quickly and directly in the plant, especially by foliar and root routes, facilitating protein synthesis allowing energy savings for the plant, with vigorous vegetative activity for increased fruit yield. It is ideal for hydroponics and nutrient solutions The presence of Free amino acids allow plants to shorten the normal cycle of protein synthesis and make it independent of

environmental factors, which is an advantage when these are unfavorable.

Due to its composition, it is recommended in crops of integrated and / or organic production, being also a Biodegradable, harmless, residue-free product (no security term) and respectful with the environment.

It is recommended to use the amino acids in BROTON BIOCOMPLEX (N) particularly in stressful situations. Free amino acids are also highly efficient in transporting bound microelements through cells to sites of use, helping to overcome barriers chemical and physical properties of the leaf cuticle, cell wall, and lymphatic system.

The combination of microelements and amino acids, especially by foliar and root routes, leads to an increase in the efficacy of the micronutrient treatment and reduces the application dose.

BROT BIOCOMPLEX (N) contains high bioavailability and, therefore, is an indispensable support for basic fertilization in crops with high demand for essential micronutrients. We recommend the application of BROTON BIOCOMPLEX (N) to prevent general symptoms of defi micronutrient sciences in plant and industrial crops, to promote sprout development, increase leaf greening and fruit coloring

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Free Amino Acids	50,00%
Nitrogen (N) Total	17,00%
Ammoniacal Nitrogen (N)	9,80%
Organic Nitrogen (N)	7,70%
Phosphorus pentoxide (P2O5) soluble in water	12,00%
Óxido de Potasio (K2O) soluble en agua	12,00%

FOSF ABSOLUT 24%



CARATTERISTICHE

FOSF ABSOLUT 24% è un biostimolante studiato per favorire lo sviluppo del frutto dall'ingrasso al suo maturazione, garantendo così la redditività del raccolto e mantenendo un'elevata qualità nel prodotto finale. Ogni FOSF ABSOLUT 24% molecola ha una funzione specifica nel metabolismo del frutto: Amminoacidi, Potassio, Fosforo, boro, oligoelementi, carboidrati:

– Il potassio è essenziale nella fase di crescita del frutto:

- 1) Catalizza la sintesi dei principali zuccheri nella frutta
- 2) Permette la mobilitazione di questi zuccheri dalle foglie ai frutti

– Il fosforo è responsabile del trasferimento di energia. Durante lo sviluppo dei frutti, la pianta ha elevati requisiti di energia disponibile; il fosforo presente in FOSF ABSOLUT 24% è in grado di fornire questa energia.
 – La miscela di amminoacidi di FOSF ABSOLUT 24% è studiata per stimolare il processo di crescita e sviluppo del frutto, da diverse vie metaboliche.
 – Il boro è assolutamente necessario in FOSF ABSOLUT 24% per la divisione e la crescita delle cellule, e quindi per lo sviluppo del frutto.
 – I microelementi Zn, Cu e Mn sono formulati in un equilibrio che favorisce la sintesi di pigmenti e quindi la colorazione del frutto. Inoltre, FOSF ABSOLUT 24% include un alto contenuto di carboidrati particolarmente indicati per stimolare lo sviluppo del frutto e proteggerlo dalle avversità. Poiché questi carboidrati sono di basso peso molecolare, l'assimilazione da parte della pianta è ottimale sia fogliare che radicale.

ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Aminoacidi gratuiti	9,00%
Azoto (N) Totale	2,00%
Azoto (N) organico	2,00%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	24,00%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	31,00%
Boro (B) solubile in acqua	0,70%
Rame (Cu) solubile in acqua	0,07%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,09%
Zinco (Zn) solubile in acqua	0,09%

APPLICAZIONI

FOSF ABSOLUT 24% viene utilizzato per i momenti di maggior sviluppo dei frutti dall'ingrasso alla maturazione.

NUTRY PLUS NZ 10%



CARATTERISTICHE

NUTRY PLUS NZ 10% è una miscela bilanciata di L-aminoacidi liberi con Boro (B), Manganese (Mn) e Zinco (Zn) per la prevenzione e la correzione delle carenze minerali essenziali e il miglioramento delle colture. Particolarmente indicato per terreni calcarei.

NUTRY PLUS NZ 10% fornisce un elevato supporto nutrizionale ai terreni poveri di sostanza organica. Aminoacidi presenti in questo prodotto migliorano le colture e aumentano la disponibilità di microelementi

ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Aminoacidi gratuiti	5,00%
Azoto (N) Totale	10,80%
Azoto (N) ammoniacale	7,80%
Azoto (N) organico	1,00%
Azoto (N) Ureico	2,00%
Boro (B) solubile in acqua	2,50%
Manganese (Mn) solubile in acqua	1,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	10,00%

NUTRIENTE AA 50%



CARATTERISTICHE

- Fortificante organico e biostimolante per la nutrizione delle piante con peptidi e aminoacidi biologici risorse
 - La maggior parte degli aminoacidi è disponibile in forma libera. Garantito un alto contenuto di aminoacidi liberi
 - Composizione equilibrata di aminoacidi naturali. Aminoacidi liberi sintetici
 - Aumenta la resistenza delle piante allo stress e aiuta a superare in breve tempo l'arresto della crescita vegetativa dovuto a fattori di stress
- NUTRIENTE AA 50% è un prodotto a base di aminoacidi liberi che hanno un effetto stimolante sul pianta in fase di crescita attiva e nei periodi di fioritura e allegagione in tutti i tipi di colture e corregge i difetti – scienze dei microelementi. Ha un'elevata solubilità e si presenta come una polvere solubile.

Il prodotto viene assimilato rapidamente e direttamente nella pianta, soprattutto per via fogliare e radicale, facilitando la sintesi proteica, consentendo un risparmio energetico alla pianta, con vigorosa attività vegetativa per aumento della resa in frutta. È ideale per la coltivazione idroponica e soluzioni nutritive. Per la sua composizione è consigliato nelle colture di produzione integrata e / o biologica, essendo anche a prodotto biodegradabile, innocuo, privo di residui (nessun termine di sicurezza) e rispettoso dell'ambiente.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi gratuiti	20,00%
Azoto (N) Totale	8,00%
Azoto (N) ammoniacale	0,50%
Azoto (N) organico	7,50%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	4,40%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	5,50%
Carbonio organico (C)	25,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	2,00%
Zolfo (S) solubile in acqua	8,00%
Ferro (Fe) solubile in acqua	4,00%
Manganese (Mn) solubile in acqua	4,00%
Zinco (Zn) solubile in acqua	4,00%

APPLICAZIONI

NUTRIENTE AA 50% si applica nei momenti più critici dello sviluppo della pianta: post-trapianto, crescita, pre-fl preghiera, allegazione e sviluppo. Così come in condizioni di coltura avverse: freddo o caldo, stress idrico o salino, attacchi di parassiti o malattie, carenze nutrizionali, ecc., risultanti essenziali per il recupero delle piante. Aumenta la stimolazione e riduzione dello stress delle piante.

NUTRIENTE AA N11%



CARATTERISTICHE

- NUTRIENTE AA N11% per una nutrizione naturale, di origine vegetale e bilanciata con Azoto (N) organico, Fosforo (F) e Potassio (K).
- Aminoacidi liberi garantiti al 50%, aminoacidi liberi sintetici.
- Aumenta la resistenza delle piante allo stress, aumenta il contenuto di zucchero e migliora la qualità del frutto.
- Basso contenuto di cloruri.
- Certificato 889/2008 / CE

NUTRIENTE AA N11% è un composto ricco di Azoto, Fosforo, Potassio e molecole organiche prodotte da idrolisi delle proteine naturali. Le molecole di aminoacidi liberi sono in grado di penetrare rapidamente attraverso della cuticola fogliare e delle radici che trasportano il potassio all'interno dei tessuti vegetali. La formula unica con gli aminoacidi aiutano a prevenire la carenza di potassio, stimolando contemporaneamente il metabolismo della pianta. Gli aminoacidi e il potassio assorbiti dalle foglie e dai tessuti vegetali sono pronti per essere utilizzati per il produzione di proteine, zuccheri ed enzimi che aumentano l'attività vegetativa, la resistenza delle piante a stress e qualità della produzione agricola.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi gratuiti	50,00%
Azoto (N) Totale	11,00%
Azoto (N) organico	11,00%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	12,00%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	12,00%

APPLICAZIONI

L'uso regolare di NUTRIENTE AA N11% è consigliato durante specifiche fasi fenologiche come la fioritura, la maturazione dei frutti e dei frutti. L'applicazione fogliare di aminoacidi esogeni è inoltre molto utile in condizioni ambientali avverse e aiuta la pianta a salvarne l'energia che viene altrimenti utilizzata per la sintesi e la traslocazione di aminoacidi endogeni.

BIO POWER NA 9%



CARATTERISTICHE

- BIO PWER NA 9% per una nutrizione naturale, di origine vegetale e bilanciata con Azoto (N) organico e Potassio (K)
- 15% di aminoacidi liberi garantiti, aminoacidi liberi sintetici.
- Aumenta la resistenza delle piante allo stress, aumenta il contenuto di zucchero e migliora la qualità del frutta.
- Basso contenuto di cloruri.
- Certificato 889/2008 / CE

BIO PWER NA 9% è un composto ricco di Azoto, Potassio e molecole organiche prodotte dall'idrolisi di proteine naturali. Le molecole di aminoacidi liberi sono in grado di penetrare rapidamente attraverso la cuticola e le radici delle foglie, trasportando il potassio all'interno dei tessuti vegetali. La formula unica con aminoacidi Aiuta a prevenire la carenza di potassio, stimolando contemporaneamente il metabolismo delle piante. Gli aminoacidi e il potassio assorbiti dalle foglie e dai tessuti vegetali sono pronti per essere utilizzati per la produzione di proteine, zuccheri ed enzimi che aumentano l'attività vegetativa, la resistenza delle piante allo stress e qualità della produzione agricola.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Aminoacidi totali	65,00%
Aminoacidi gratuiti	15,00%
Azoto (N) Totale	9,50%
Azoto (N) ammoniacale	0,50%
Azoto (N) organico	9,00%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	16,00%

APPLICAZIONI

L'uso regolare di BIO PWER NA 9% è consigliato durante specifiche fasi fenologiche come la fioritura, il frutto e la maturazione del frutto. L'applicazione fogliare di aminoacidi esogeni è inoltre molto utile in condizioni ambientali avverse e aiuta la pianta a salvarne l'energia che viene altrimenti utilizzata per la sintesi e la traslocazione di aminoacidi endogeni.

BROT-NN-PROTEIN



CARATTERISTICHE

- Migliora la struttura del suolo
 - Aumenta la capacità di ritenzione idrica
 - Rende i terreni più spugnosi migliorandone l'aerazione
 - Permette la formazione del complesso argillo-umico, aumentando il potere di ritenzione ionica e la capacità di scambio cationico
 - Rafforza la fissazione del potassio, evitandone la perdita per lisciviazione, soprattutto nei terreni sabbiosi
 - Corregge i microelementi permettendo loro di essere maggiormente assimilati dalle piante
 - Promuove lo sviluppo e l'attività della flora microbica
 - Stimola il radicamento e lo sviluppo delle piante
 - Migliora la respirazione delle radici
- BROT-NN-PROTEIN ha un effetto di promozione della crescita delle piante e favorisce la germinazione dei semi. Anche stimola l'assorbimento dei minerali da parte della radice.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Materia organica totale	45,00%
Aminoacidi gratuiti	6,00%
Azoto (N) Totale	5,00%
Azoto (N) ammoniacale	3,00%
Azoto (N) organico	2,00%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	3,10%

APPLICAZIONI

L'utilizzo del prodotto è possibile in qualsiasi periodo dell'anno. Gli aminoacidi in BROT-NN-PROTEIN vengono rapidamente assimilati dalla radice e dalla foglia per la produzione di proteine, enzimi, endogeni, regolatori di crescita delle piante e zuccheri. Applicare BROT-NN-PROTEIN regolarmente durante il periodo di maggior sforzo metabolico (trapianto, crescita vegetativa, fioritura, maturazione e maturazione) per ottenere una crescita vegetativa uniforme e migliorare la quantità e la qualità della vostra produzione agricola.

AGUA MARINA 50%



CARATTERISTICHE

L'ACQUA MARINA 50% è un estratto solubile di Ascophyllum Nodosum essiccato quindi contiene tutti i componenti tipici dei suddetti estratti di alghe: acido alginico, aminoacidi, auxine, citochinine, mannitolo, microelementi, vitamine e altri componenti del protoplasma cellulare delle alghe. La sua applicazione migliora i processi fisiologici fondamentali delle piante: l'attività fotosintetica, allegagione o sviluppo radicale, aiuta il pianta nel superare le situazioni di stress e favorisce lo sviluppo della vita microbica del suolo colture e piantagioni di erba, agrumi, fragole, alberi da frutta, colture orticole come ulivi ornamentali, vite, banani, prato, vite, ecc ...

BENEFICI

- Stimola i processi fisiologici della pianta.
- Promuove lo sviluppo delle radici
- Migliora i processi di fioritura / allegagione.
- Migliora l'attività fotosintetica.
- Aumenta l'accumulo di riserve nell'impianto.
- Aiuta la pianta a superare i processi di stress.
- Promuove lo sviluppo della vita microbica del suolo

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Estratto di alga Ascophyllum Nodosum	0,00%
Azoto (N) Totale	0,50%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	3,00%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	18,00%
Acido Alginico	8,00-15,00%
Materiale organico	50,00%

APPLICAZIONI

L'apporto di AGUA MARINA 50% è consigliato sia nelle colture estensive che intensive e in particolare: agrumi, colture, orticole e fragole, alberi da frutto e uva da tavola, vigneti e ulivi, banani, piante ornamentali, prati e prati. È un concentrato di Ascophyllum nodosum che migliora i processi fisiologici fondamentali nelle colture, come l'attività fotosintetica, l'allegagione o lo sviluppo delle radici. Per la sua elaborazione vengono utilizzati processi che mantengono attivi e totalmente solubili tutti i componenti dell'alga. Quindi le colture possono approfittarne immediatamente.

ALGIMAR DUPLEX



CARATTERISTICHE

ALGIMAR DUPLEX è un prodotto che combina in modo equilibrato l'azione degli aminoacidi L-a di origine pianta e l'estratto di alghe marine di Ascophyllum Nodosum, ottenendo un completo biostimolante. Perché la sinergia tra aminoacidi di origine vegetale (derivati dall'idrolisi enzimatica, processo che non ne altera struttura e funzionalità) e alghe (ricche di promotori naturali della crescita), ALGIMAR DUPLEX offre una serie di vantaggi:

- Promuove il risparmio energetico nella pianta e l'attività metabolica
- Promuove la sintesi di proteine e sostanze naturali.
- Stimola lo sviluppo delle radici, la germinazione e la fioritura della pianta.
- Migliora le caratteristiche del frutto, la maturazione e il colore, aumentandone qualità e quantità.
- Aiuta le piante a superare le situazioni di stress e i momenti più critici della crescita delle piante pianta.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Estratto di alga Ascophyllum Nodosum	50,00%
Aminoacidi gratuiti	50,00%

APPLICAZIONI

L'apporto di ALGIMAR DUPLEX è consigliato sia in colture estensive che intensive e in particolare: agrumi, colture, orticole e fragole, alberi da frutto e uva da tavola, vigneti e ulivi, banani, piante ornamentali, prati e prati. Biostimolante a base di estratto di alga Ascophyllum nodosum e Aminoacidi che migliora i processi fisiologici fondamentali colture, come l'attività fotosintetica, l'allegagione o lo sviluppo delle radici. Per la sua elaborazione vengono utilizzati processi che mantengono attivi e totalmente solubili tutti i componenti dell'alga. Quindi i raccolti possono approfittarne immediatamente.

ALGIMAR OLIVA



CARATTERISTICHE

ALGIMAR OLIVA è un prodotto a base di estratto di alghe della specie Ascophyllum nodosum ottenuto attraverso un esclusivo processo di preparazione fresca che prevede: raccolta manuale, pulitura e un nuovo sistema di estrazione a freddo seguito da un processo di concentrazione a bassa temperatura, dando come risultato un estratto liquido, completamente solubile.

Il trattamento delicato applicato alle alghe fresche può rilasciare e trattenere tutti i nutrienti bioattivi nelle alghe. macroalghe, ne garantiscono la biodisponibilità e mantengono l'attività delle sue molecole. ALGIMAR OLIVA è una soluzione concentrata al 13% di estratto naturale di alghe (Ascophyllum nodosum) arricchita con Boro e Magnesio.

Gli estratti di Ascophyllum nodosum sono ricchi di citochinine, auxine, gibberaline, betaine, mannitolo, acidi organico, polisaccaridi e aminoacidi. Queste molecole fito-regolatorie sono coinvolte nella crescita e mobilitazione dei nutrienti agli organi vegetativi. Contengono inoltre sia macronutrienti (N, P, K) che micronutrienti (Mn, Cu, B, Zn).

Biostimolanti

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Estratto di alga <i>Ascophyllum Nodosum</i>	13,00%
Azoto (N) Totale	3,50%
Azoto (N) organico	3,50%
Boro (B) in forma minerale e solubile in acqua	0,90%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	5,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,02%
Mono-Di-Tri-polisaccaridi	20,00%

APPLICAZIONI

Il suo utilizzo è consigliato per stimolare il metabolismo generale della pianta. L'applicazione di ALGIMAR OLIVA alle colture favorisce la germinazione dei semi, migliora la crescita delle radici, aumenta il grado di maturazione dei frutti, ne ritarda la senescenza e ne aumenta la resistenza a malattie fungine e batteriche. Ecoattivatore vegetale a base di estratti di alghe, arricchito con Boro e Magnesio il cui contenuto di nutrienti e ormoni fornisce ottimi risultati, sia in applicazione fogliare che nel terreno. Il suo contenuto equilibrato di citochinine naturali stimola i processi di fioritura, allegagione e maturazione.

AGUA MARINA FRUTEX



CARATTERISTICHE

AGUA MARINA FRUTEX è un prodotto a base di estratto di alghe della specie *Ascophyllum nodosum* ottenuto attraverso un esclusivo processo di preparazione del fresco che include: raccolta manuale, pulizia e un nuovo sistema di estrazione a freddo seguito da un processo di concentrazione a bassa temperatura, con conseguente estratto liquido, completamente solubile.

Il trattamento delicato applicato alle alghe fresche può rilasciare e trattenere tutti i nutrienti bioattivi delle macroalghe, garantirne la biodisponibilità e mantenere l'attività delle sue molecole. AGUA MARINA FRUTEX è un Soluzione concentrata al 33% di estratto naturale di alghe (*Ascophyllum nodosum*). Estratti di *ascophyllum nodosum* sono ricchi di citochinine, auxine, gibberaline, betaine, mannitolo, acidi organici, polisaccaridi e amminoacidi. Queste molecole fito-regolatorie sono coinvolte nella crescita e nella mobilitazione dei nutrienti verso il organi vegetativi. Contengono inoltre sia macronutrienti (N, P, K) che micronutrienti (Mn, Cu, B, Zn).

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Estratto di alga <i>Ascophyllum Nodosum</i>	33,00%
Azoto (N) Totale	4,50%
Azoto (N) organico	4,50%
Acido Alginico	1,00%
Mannitolo	0,20%
Ferro (Fe) -EDTA	0,50%
Boro (B) in forma minerale e solubile in acqua	0,04%
Rame (Cu) chelato con EDTA	0,02%
Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,23%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,02%
Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,05%
Polisaccaridi Mono-Di-Tri	34,00%

APPLICAZIONI

Its use is recommended to stimulate the general metabolism of the plant. The application of AGUA MARINA FRUTEX to crops promotes the germination of seeds improves root growth, increases fruit ripening, delays senescence and increases resistance to fungal and bacterial diseases. Vegetable eco-activator based on algae extracts, enriched with Boron, Copper, Iron, Manganese and Zinc whose nutrient and hormone content provides excellent results, both in foliar application and on the ground. Its balanced content of natural cytokinins stimulates the flowering, fruit set and ripening processes.

AGUA MARINA DUO



CARATTERISTICHE

AGUA MARINA DUO is a product based on algae extract of the *Ascophyllum nodosum* species obtained through an exclusive fresh preparation process that includes: manual harvesting, cleaning and a new cold extraction system followed by a low temperature concentration process, resulting in a liquid extract, completely soluble.

The delicate treatment applied to fresh algae can release and retain all the bioactive nutrients of the macroalgae, ensure its bioavailability and maintain the activity of its molecules.

AGUA MARINA DUO is a 40% concentrated solution of natural seaweed extract (*Ascophyllum nodosum*) enriched with 10% amino acids. *Ascophyllum nodosum* extracts are rich in cytokinins, auxins, gibberaline, betaines, mannitol, organic acids, polysaccharides and amino acids. These phyto-regulatory molecules are involved in the growth and mobilization of nutrients towards the vegetative organs. They also both contain macronutrients (N, P, K) as well as micronutrients (Mn, Cu, B, Zn).

BENEFITS:

- Suitable for application in moments of maximum vegetative activity (from budding to fruiting) and in critical moments for plants (frost, transplants, pruning, hail, phytotoxicity, etc.).
- Organic nitrogen is rapidly absorbed by the roots and from the leaves of plants. It allows the process of the transformation of nitric and / or ammoniacal nitrogen in the soil into amino acids and proteins is more efficient.
- This saves energy for the plant and ensures efficient plant growth in times of fatigue.
- Rooting, fruit set and fattening of crops, differentiation of buds, etc. are favored, given their rapid metabolization by the plant.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
<i>Ascophyllum Nodosum</i> seaweed extract	40,00%
Total amino acids	14,00%
Free amino acids	10,00%
Total Nitrogen (N)	3,00%
Organic nitrogen (N)	3,00%
Alginic acid	1,00%
Mannitol	0,40%
Mono-Di-Tri-polysaccharides	20,00%

APPLICAZIONI

Il suo utilizzo è consigliato per stimolare il metabolismo generale della pianta. L'applicazione di AGUA MARINA FRUTEX alle colture promuove il La germinazione dei semi migliora la crescita delle radici, aumenta la maturazione dei frutti, ritarda la senescenza e aumenta la resistenza alle malattie fungine e batteriche. Ecoattivatore vegetale a base di estratti di alghe, arricchito con Boro, Rame, Ferro, Manganese e Zinco il cui contenuto di nutrienti e ormoni fornisce ottimi risultati, sia in applicazione fogliare come a terra. Il suo contenuto equilibrato di citochinine naturali stimola i processi di fioritura, allegagione e maturazione.

AGUA MARINA ACIDO



CARATTERISTICHE

AGUA MARINA ACIDO è un prodotto a base di estratto di alghe della specie *Ascophyllum nodosum* ottenuto attraverso un esclusivo processo di preparazione fresca che comprende: raccolta manuale, pulizia e un nuovo sistema di estrazione a freddo seguito da un processo di concentrazione a bassa temperatura, con conseguente un estratto liquido, completamente solubile.

Il trattamento delicato applicato alle alghe fresche può rilasciare e trattenere tutti i nutrienti bioattivi nelle alghe. macroalghe, ne garantiscono la biodisponibilità e mantengono l'attività delle sue molecole. AGUA MARINA ACIDO è una soluzione concentrata al 25% di estratto naturale di alghe (*Ascophyllum nodosum*) arricchito con Manganese, Molibdeno e Zinco.

Gli estratti di *Ascophyllum nodosum* sono ricchi di citochinine, auxine, gibberaline, betaine, mannitolo, acidi organico, polisaccaridi e amminoacidi. Queste molecole fito-regolatorie sono coinvolte nella crescita e mobilitazione dei nutrienti agli organi vegetativi. Contengono inoltre sia macronutrienti (N, P, K) che micronutrienti (Mn, Cu, B, Zn).

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Estratto di alga <i>Ascophyllum Nodosum</i>	25,00%
Manganese (Mn) solubile in acqua	1,00%
Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,30%
Zinco (Zn) solubile in acqua	1,00%
Acido Alginico	2-3,2%
Mannitolo	0,60-1,0%
Laminaria	0,3-0,6%
Feucoidine	0,4-0,7%
Mono-Di-Tri polisacáridos	40,00%

APPLICAZIONI

Il suo utilizzo è consigliato per stimolare il metabolismo generale della pianta. L'applicazione dell'ACQUA DI MARE ACIDA alle colture favorisce la germinazione dei semi migliora la crescita delle radici, aumenta la maturazione dei frutti, ritarda la senescenza e aumenta la resistenza alle malattie fungine e batteriche. Ecoattivatore vegetale a base di estratti di alghe, arricchito con Manganese, Molibdeno e Zinco, il cui contenuto di nutrienti e ormoni fornisce ottimi risultati, sia in applicazione fogliare che fogliare. sul pavimento. Il suo contenuto equilibrato di citochinine naturali stimola i processi di fioritura, allegazione e maturazione.

ALGIMAR COMPLEX



CARATTERISTICHE

Biofortifi cant a base di alghe e acidi fulvici, con una concentrazione del 50%. La sua formulazione è studiata per essere rapidamente assorbito dalla pianta e incorporato nel suo metabolismo, fornendo un effetto biostimolante sulle colture.

Ha un potente trasportatore e effetto chelante, che agisce nella mobilitazione, nel trasporto e nell'assorbimento da parte della pianta altre sostanze che possono essere aggiunte o miscelate nella sua applicazione (fertilizzanti fogliari, fitormoni, fungicidi o insetticidi).

ALGIMAR COMPLEX fornisce alle piante alghe e acidi fulvici che intervengono direttamente nella fisiologia del stress che permette di accelerarne il recupero in condizioni avverse (siccità, alte temperature, umidità, citotossicità, gelo, ecc.)

ALGIMAR COMPLEX stimola la germinazione e la fioritura. Migliora l'allegazione, anticipa la maturazione e Permette di ottenere frutti più grandi, con una migliore colorazione e una maggiore concentrazione di zuccheri e vitamine.

ANALISI GARANTITA	(% M/M)
Estratto di alga <i>Ascophyllum Nodosum</i>	50,00%
Acidi fulvici	50,00%

APPLICAZIONI

ALGIMAR COMPLEX è destinato ad essere applicato mediante irrorazione fogliare nei momenti di massima attività vegetativa (germinazione) e in condizioni sfavorevoli per le piante, quali gelo, trapianto, potatura, grandine, fitotossicità, ecc.

ALGIMAR BLOND



CARATTERISTICHE

ALGIMAR BLOND è una soluzione concentrata di estratto naturale di alghe (*Ascophyllum nodosum*). L'estratto di alghe è ricco di ormoni della crescita delle piante come citochinine, gibberelline e auxine e molecole organiche naturali come betaine, mannitolo, polisaccaridi e amminoacidi. Quando applicato alla coltivazione in crescita al momento giusto, ALGIMAR BLOND fornisce un aumento localizzato dei livelli di ormoni per stimolare il metabolismo del corpo e l'assorbimento dei nutrienti.

Gli amminoacidi in ALGIMAR BLOND svolgono un ruolo essenziale nel mantenimento dell'equilibrio idrico della pianta, soprattutto in condizioni meteorologiche avverse. La prolina influenza la fertilità del polline, mentre che altri come la metionina, l'arginina e la lisina promuovono la sintesi di poliammidi che regolano i processi fisiologici di base come la germinazione, la senescenza floreale o la maturazione dei frutti.

L'applicazione di ALGIMAR BLOND nei sistemi di irrigazione fornisce metaboliti essenziali, che sono facilmente assorbito dagli apparati radicali e aumenta la fertilità del suolo stimolando l'attività microbica. ALGIMAR BLOND può essere utilizzato come potente strumento per riattivare la crescita delle piante e metabolismo alterato da eventi fisiologici avversi o stress abiotico.

ANALISI GARANTITA	(% M/V)
Estratto di alga <i>Ascophyllum Nodosum</i>	20,00%
Aminoacidi gratuiti	8,00%
Azoto (N) Totale	6,00%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	2,50%
Ossido di potassio (K2O) solubile in acqua	3,80%
Boro (B) solubile in acqua	0,14%
Mono – Di – Tri Polisaccaridi	10,00%

APPLICAZIONI

ALGIMAR BLOND può essere utilizzato in qualsiasi fase delle colture vegetative, soprattutto dopo situazioni di stress come attacchi di siccità, gelo, parassiti e agenti patogeni o applicazioni erbicide.

ALGIMAR



CARATTERISTICHE

ALGIMAR è un prodotto a base di estratto di alghe marine (*Ascophyllum Nodosum*) arricchito con Potassio il cui potere biostimolante favorisce la germinazione, la fioritura e l'allegagione. ALGIMAR, per la sua natura versatile, lo è adattato alle esigenze specifiche di ogni fase della coltura.

ANALISI GARANTITA

	(% M/V)
Estratto di alga <i>Ascophyllum Nodosum</i>	20,00%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	16,00%

APPLICAZIONI

ALGIMAR può essere utilizzato in qualsiasi fase delle colture vegetative, soprattutto dopo situazioni di stress come attacchi di siccità, gelo, parassiti e agenti patogeni o applicazioni erbicide.

ALGIMAR DEVELOPINS



CARATTERISTICHE

ALGAMAR DEVELOPINS è un Biostimolante a base di estratti naturali di alga *Ascophyllum Nodosum* arricchiti con Boro. È un prodotto ad alto potere stimolante, poiché grazie al suo contenuto di estratto di alghe fornisce un'elevata percentuale di fitormoni naturali (citochinine, auxine, gibberelline, ecc.), Aminoacidi e carboidrati (acido alginico, mannitolo, laminarina, ecc.) che una volta applicati penetrano nei tessuti cellulari influenzando i processi fisiologici della pianta, stimolandone la crescita e la fioritura.

ALGAMAR DEVELOPINS è consigliato come stimolante dell'attività metabolica della pianta sin dai gli elementi che contiene favorisce il processo legato alla fioritura, all'allegagione e alla maturazione dei frutti, oltre che per superare situazioni avverse o stress. Favorisce inoltre l'omogeneità dei frutti e la loro resistenza al trasporto. ALGAMAR DEVELOPINS si consiglia di applicarlo dal germogliamento, in pre-fioritura, fioritura e in fasi di maggior sviluppo della coltura.

ANALISI GARANTITA

	(% M/V)
Estratto di alga <i>Ascophyllum Nodosum</i>	20,00%
Materiale organico	25,00%
Boro (B) in forma minerale e solubile in acqua	3,00%
Azoto (N) Totale	4,00%

APPLICAZIONI

ALGIMAR DEVELOPINS è consigliato per tutti i tipi di colture:
Alberi da frutto (semi e nocciola), agrumi, orticole, cereali e colture ornamentali.

ALGIMAR DEVELOPINS, grazie alla sua formula completamente assimilabile, può essere applicato per via fogliare e radicale utilizzando qualsiasi sistema di irrigazione.

ALGIMAR STIMULATINS



CARATTERISTICHE

ALGIMAR STIMULATINS contiene estratti di alga *Ascophyllum nodosum* in una giusta proporzione che accelera il effetti catalitici all'interno della cellula, aumentando la permeabilità cellulare e aumentando tutte le funzioni biochimica vegetale: assorbimento, assimilazione, sintesi e accumulo di riserve. Inoltre, ALGIMAR STIMULATINS è arricchito con Zinco, fornendo alle colture un'elevata penetrazione e una completa metabolizzazione di questo nutriente. 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 migliora la fotosintesi.

L'aggiunta di estratti di alga *Ascophyllum nodosum* garantisce una totale e rapida assimilazione a livello fogliare del Prodotto. I nutrienti presenti nel prodotto sono attivatori vitali del metabolismo vegetale, intensificando e migliorano la produzione e lo sviluppo vegetativo.

ANALISI GARANTITA

	(% M/V)
Estratto di alga <i>Ascophyllum Nodosum</i>	20,00%
Materiale organico	15,00%
Boro (B) in forma minerale e solubile in acqua	10,00%
Azoto (N) Totale	15,00%

APPLICAZIONI

ALGIMAR STIMULATINS è consigliato per tutti i tipi di colture. Viene utilizzato principalmente in applicazioni fogliari sebbene possa anche esserlo incorporare nell'acqua di irrigazione. Si consiglia di iniziare le applicazioni tra due e tre settimane dopo il trapianto e di ripetere frequentemente Da 15 a 20 giorni.

ALGIMAR ORGANIC



CARATTERISTICHE

ALGIMAR ORGANIC è progettato con un nuovo concetto di correzione di Zinco e Manganese in forma attiva, composto a base di estratto di alghe e polisaccaridi. Gli estratti di alghe ci forniscono fitormoni naturali (citochinine, auxine e gibberelline) che, combinati con polisaccaridi riducenti, ci attivano il metabolismo della pianta, aumentando la formazione di aminoacidi e clorofilla e l'assimilazione dei microelementi in essa contenuti.

ANALISI GARANTITA

	(% M/V)
Estratto di alga <i>Ascophyllum Nodosum</i>	20,00%
Materiale organico	15,00%
Zinco (Zn-EDTA) solubile in acqua	5,00%
Manganese (Mn-EDTA) solubile in acqua	5,00%

APPLICAZIONI

L'utilizzo di ALGIMAR ORGANIC è consigliato nei momenti di maggiore attività vegetativa.

ALGIMAR FERRO



CARATTERISTICHE

ALGIMAR FERRO è un biostimolante naturale formulato a partire da estratti vegetali che forniscono un alto contenuto di sostanze naturali come fitormoni, citochinine, auxine, betaine, acidi organici, polisaccaridi, vitamine, aminoacidi. Inoltre è arricchito con ferro per rafforzare e favorire la crescita della impianti. Gli estratti vegetali complessi la molecola del ferro, rendendola assimilabile dalla pianta. Stimola il sviluppo vegetativo prevenendo e correggendo rapidamente le carenze di ferro nelle piante o nei raccolti.

Produce una correzione immediata della clorosi ferrica nelle piante, apportando tonificanti alghe *Ascophyllum nodosum*, con i benefici che questi comportano. È un attivatore naturale della fisiologia delle piante e dei processi difesa naturale e rigenerazione. Suppone un apporto di fitormoni vegetali, oltre a macroelementi e micronutrienti

ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Estratto di alga <i>Ascophyllum Nodosum</i>	20,00%
Aminoacidi totali	10,00%
Ferro (Fe-EDTA) chelato con EDTA	6,00%

APPLICAZIONI

L'applicazione di ALGIMAR FERRO non produce eccessivo vigore nelle piante, favorisce i processi interni ed è, quindi, indicata per momenti specifici di stress, in quanto aumenta il loro metabolismo. ALGIMAR FERRO stimola lo sviluppo vegetativo mentre previene e corregge rapidamente le carenze di ferro nelle piante o nei raccolti.

ALGIMAR MIX



CARATTERISTICHE

ALGIMAR MIX è un prodotto a base di estratti di alghe marine (*Ascophyllum nodosum*) ottenuto da un metodo di estrazione delicato per mantenere l'attività delle sue molecole. Gli estratti di *Ascophyllum nodosum* sono ricchi di citochinine, auxine, gibberline, betaine, mannitolo, acidi organici, polisaccaridi e aminoacidi. Queste molecole fito-regolatrici sono coinvolte nella crescita e nella mobilitazione dei nutrienti, verso gli organi vegetativi. Contengono inoltre sia macronutrienti (N, P, K) che micronutrienti (Mn, Cu, Fe, Zn).

Il suo utilizzo è consigliato per stimolare il metabolismo generale della pianta. L'applicazione di ALGIMAR MIX a colture favorisce la germinazione dei semi, migliora la crescita delle radici, aumenta il grado di maturazione dei frutti, ritarda la senescenza e aumenta la resistenza alle malattie fungine e batteriche.

ANALISI GARANTITA

(% M/V)

Estratto di alga <i>Ascophyllum Nodosum</i>	10,00%
Materiale organico	20,00%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	5,00%
Boro (B) in forma minerale e solubile in acqua	0,30%
Rame (Cu-EDTA) chelato con EDTA	1,00%

Ferro (Fe-EDTA) chelato con EDTA	3,00%
Magnesio (MgO) solubile in acqua	1,00%
Manganese (Mn-EDTA) chelato con EDTA	0,70%
Zinco (Zn-EDTA) chelato con EDTA	1,60%
Zolfo (S) solubile in acqua	1,00%

APPLICAZIONI

ALGIMAR MIX è consigliato per tutti i tipi di colture. Viene utilizzato principalmente in applicazioni fogliari sebbene possa essere incorporato anche in acqua di irrigazione. Si consiglia di iniziare le applicazioni tra due e tre settimane dopo il trapianto e ripetere con frequenze da 15 a 20 giorni

ALGI-SEE NN



CARATTERISTICHE

ALGI-SEE NN è una soluzione chimica di Macro-Micronutrienti chelati e Alghe, *Ascophyllum nodosum*, particolarmente indicata negli stati fenologici ad alto consumo di Azoto.

Il Fosforo (P₂O₅) presente in ALGI-SEE NN, è una componente essenziale delle piante, intervenendo nei processi essenziali per il loro sviluppo ottimale.

ALGI-SEE NN contiene nella sua composizione Potassio (K₂O), un elemento che interviene nella regolazione del trasporto di acqua nella pianta e miglioramento dei processi respiratori, favorisce lo sviluppo di tutti i tessuti meccanici di sostiene e promuove la sintesi dei Carboidrati (Zuccheri e Oli).

La presenza nella composizione ALGI-SEE NN di crema di alghe al 10%, *Ascophyllum nodosum*, influenzerà in molteplici processi di metabolismo vegetale, riducendo lo stress della pianta (nutrizionale, siccità, alte temperature, ecc.).

Grazie al processo di Estrazione a freddo, l'Alga, *Ascophyllum nodosum*, presente in ALGI-SEE NN manterrà tutti i Principi Attivi di Interesse Agronomico.

ANALISI GARANTITA

(% M/M)

Estratto di alga <i>Ascophyllum Nodosum</i>	10,00%
Azoto (N) totale	11,40%
Azoto (N) ammoniacale	1,80%
Azoto (N) nitrico	1,10%
Azoto (N) ureico	8,20%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	6,60%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	4,20%
Acido Alginico	0,30%
Mannitolo	0,10%