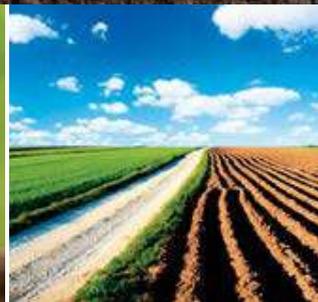


We take care of it



CATALOGO PRODOTTI E BIOSTIMOLANTI
per l'agricoltura specializzata

Gimas è l'anello di congiunzione tra le grandi aziende produttrici, di ricerca e i distributori più attenti, con la volontà di ampliare e rendere più competitiva la propria gamma prodotti.

Da queste esperienze maturate sul campo a fianco dei nostri clienti nascono i nuovi prodotti di altissima qualità e purezza; studiati, testati e realizzati nel massimo rispetto delle normative ambientali per curare e nutrire le coltivazioni in ogni condizione ambientale di crescita.



NRG è il marchio di questa linea di prodotti, è l'energia vitale per le piante ed il vostro business; è la forza che deriva dalla scelta delle migliori materie prime naturali e dai moderni processi produttivi.

NRG è la visione dell'agricoltura del futuro.

NRG è l'agricoltura che amiamo con tutta la nostra passione e rispetto.

All'interno di questo catalogo troverete i prodotti e i suggerimenti per un loro corretto impiego sulle colture. Non esitate a contattarci per qualsiasi ragguaglio tecnico e/o commerciale possiate aver bisogno.

Buona lettura!



Biostimolanti a base di aminoacidi

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
AMINOACIDI LIBERI	NRG® Power	Antistress e detossificante a base di aminoacidi liberi levogiri all'80%	1 kg	Cartone da 10 pezzi	Polvere Solubile	1-3 Kg/ha	6	GIMAS

Biostimolanti a base di alghe

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
ALGHE ASCOPHYLLUM CIOCHINNE	NRG® Sea Drop	Promotore fisiologico di origine vegetale 100% estratto naturale di Alghe Ascophyllum Nodosum	1L	Cartone da 12 Pezzi	liquido	2-3 lt/ha	7	GIMAS
ALGHE + ZINCO	NRG® Radic One	Ricco di aminoacidi, alghe e Zinco e Potassio al 13%	1 L e 5L	Cartone da 12 flaconi	liquido	10 litri/ha	8	GIMAS
ASCOPHYLLUM	NRG® Kelp-One	Prodotto ad azione specifica soluzione di filtrato di crema di alghe Ascophyllum Nodosum al 30%	6 Kg	Cartone da 4 Pezzi	liquido	2-3 kg/ha	9	GIMAS
ALGHE E POTASSIO	NRG® Kelp-Fluid	Prodotto a base di Alghe e Potassio 6% + micoelementi	6 Kg	Cartone da 4 Pezzi	liquido	4-5 lt/ha	10	GIMAS

Biostimolanti a base di alghe e aminoacidi

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
ALGHE E AMINOACIDI	Promote™	Mix di alghe, microelementi aminoacidi liberi	10 lt	Tanica da 10 L	liquido	15- 25 lt/ha	11	PROGRASS BIO

Biostimolanti a base di alghe e flavonoidi

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
Alghe+ Bioflavonoidi	FLAV-X Sport	Alghe +Bioflavonoidi	2 L	Cartone da 8 flaconi	liquido	2 lt/ha	12	PROGRASS BIO

Prodotti a base di micorizze, batteri e trichoderma

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
Trichoderma+micorizze+batteri	SOLARGO® 900 WDG	Micorizze, batteri della rizosfera, Trichoderma, Polifenoli e Flavonoidi	1 kg	Cartone da 10 sacchetti	Microgranulare WDG	150 gr/hl	13	GREEN INNOVATION
Trichoderma	Trichoren	Micorizze 5% batteri della rizosfera Trichoderma	1 lt	Cartone da 12 flaconi	liquido	250 gr/hl	14	FRENZ
Micorizze	RIZO AID	Micorizze 40% batteri della rizosfera Trichoderma	1 lt	Cartone da 12 flaconi	liquido	400 gr/hl	15	FRENZ
Polifenoli e flavonoidi da lignina	SOLARGO® 900	Prodotto organico a base di polifenoli, flavonoidi batteri, micorizze e trichoderma	10 Kg	Pallet da 40 sacchi	Granulare 0,7-1,3 mm	10-20 gr/mq	16	GREEN INNOVATION

Concimi a base di Calcio e Magnesio

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
CALCIO ORGANICO	NRG® Def-Sal	Ca 12% -Mg 1% + Acidi organici desalinificante per terreni e aque salino sodiche	20 lt	Cartone da 2 Taniche	liquido	vedi scheda tecnica	17	GIMAS
CALCIO-MAGNESIO	NRG® Mg-Ca	N 9,5% Ca 9,5%-Mg 5% +Boro e Zinco	6 kg	Cartone con 4 taniche	liquido	8-10 Kg /ha	18	GIMAS

Concime a base di Fosforo e Potassio

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
FOSFORO E POTASSIO DA FOSFITO	NRG® Fos 30-20	Fosforo 30% + Potassio 20%	5 lt	Cartone da 4 taniche	liquido	4-6 lt/ha	19	GIMAS

Concime a base di Potassio e acidi organici

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
POTASSIO E ACIDI ORGANICI	NRG® KOLORONE	Potassio 25% + Acidi Organici 38%	5 lt	Cartone da 4 Pezzi	liquido	4-6 lt/ha	20	GIMAS

Concime a base di Ferro

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
FERRO	NRG® Fe-K2,4	Concime NK 3-15 2,4 Fe EDDHA	5 kg	Cartone da 4 pezzi	Mini Pellet	20-25 Kg /ha	21	GIMAS

Concime a base di Ferro e Manganese

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
FERRO	NRG® Feliar 11.5	Fe DTPA 7,5% Mn EDTA 4%	1 kg	Cartone da 20 pezzi	Polvere Solubile	1,2-1,5 Kg /ha	22	GIMAS

Concime microgranulare a base di Fosforo e acidi umici

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
Fosfato microgranulare	NRG® Leophos	Azoto, Fosforo+acidi umici	10 Kg	pallet da 100 sacchi	microgranulo 0,7-1,2 mm	30 kg/ha	23	GIMAS

Miglioratori del suolo

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
ACIDI UMICI	NRG® Uria 80	Acidi UmicI Idrosolubili e Potassio	5 kg	Cartone da 5 pezzi	polvere solubile	5-15 Kg /ha	24	GIMAS
ACIDI UMICI	NRG® Growbetter	Acidi UmicI Idrosolubili e Potassio	5 kg	Cartone da 4 pezzi	Microgranulo WDG	5-15 Kg /ha	25	GIMAS
LEONARDITE + Sost. Organica	Naturvigor®	Prodotto organico a base di letame compostato e Leonardite	25 Kg	Pallet da 40 sacchi	Granulare SGN 340	20-40 gr/mq	26	Daymsa

Miglioratori del suolo con effetto disabituante

Elemento	Prodotto	Formula	Conf	Packaging	Formulazione	Dosi	pagina	Marchio
Disabituante per LOMBRICHI	Organo T®	Estratto della pianta del Te contiene saponina	20 Kg	Pallet da 40 sacchi	Granulare	25-40 gr/mq	27	PROGRESS BIO
Disabituante per insetti terricoli	MASKA®	estratti vegetali concentrati	?	?	microgranulo	vedi scheda tecnica	28	GREEN INNOVATION
Disabituante per Ungulanti	MEEX	Glicole propilenico, Emulsionante E484	200 gr	Busta alluminata	Gel idrodispersibile	vedi scheda tecnica	29	GREEN INNOVATION

Corroboranti

Polifenoli e flavonoidi da lignina	SOLARGO® 100	Estratto glicolico a base di flavonoidi	5 lt	Cartone da 4 pezzi	Liquido	5-7 L/ha	30	GREEN INNOVATION
------------------------------------	---------------------	---	------	--------------------	---------	----------	-----------	-------------------------

NRG[®] POWER

Biostimolante naturale a base di aminoacidi

Consentito in agricoltura biologica.

Composizione:

Materia organica totale 90,0% p/p

Azoto (N) totale 13,0% p/p

Azoto (N) organico 13,0% p/p

Aminoacidi liberi 80,0% p/p

pH (1/25) 5,5

Caratteristiche:

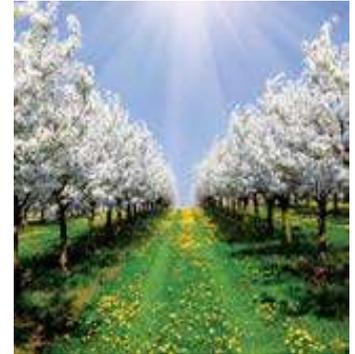
Prodotto a base di microgranuli solubili ad alta purezza e con un'altissima concentrazione di aminoacidi liberi levogiri (circa 80%), il processo di fabbricazione sottoposto a rigidi controlli di qualità e la speciale tecnologia usata ne fanno un prodotto unico nel mercato. Un esclusivo processo di produzione ed un'accurata scelta delle materie prime, lo rendono un prodotto di altissima qualità ed ineguagliabile effetto sulle colture. Gli aminoacidi sono sostanze indispensabili e fondamentali per le piante poiché partecipano alla formazione di proteine, enzimi e sono la base per la sintesi di altre sostanze essenziali. L'applicazione di aminoacidi sia che essa avvenga per via fogliare o per via radicale hanno un effetto molto importante sulle colture, in quanto fornisce loro sostanze già pronte che non necessitano di essere elaborate da altri processi che comporterebbero un dispendio energetico da parte della pianta. NRG Power non contiene polipeptidi ha un peso molecolare medio di 600 Dalton ed ha una solubilità in acqua a 20°C di 200 gr/L.

È un potente antistress aiuta le piante a superare le fasi critiche come ritorni di freddo, carenza idrica ed attacchi di patogeni.

- Fornisce alla pianta sostanze prontamente assimilabili che ne consentono una veloce ripresa e sviluppo.
- Agisce come agente chelante facilitando l'assimilazione e la traslocazione di altre sostanze.

Periodo di applicazione e dosi consigliate

COLTURE	Applicazione Fogliare	In Fertirrigazione
Frutteti	3/5 Interventi a 50/100 gr/Hl	
Vite e Uva da tavola	3/5 Interventi a 50/100 gr/Hl	
Agrumi	3/5 Interventi a 50/100 gr/Hl	
Olivo	3/5 Interventi a 50/100 gr/Hl	
Orticole	3/5 Interventi a 50/100 gr/Hl	2 Applicazioni da 1-1,5/Lt Ha
Floricole e Ornamentali	3/5 Interventi a 50/100 gr/Hl	
Tappeti Erbosi	3 Interventi a/100 gr/Hl	



Confezioni da kg 1 Scatola da 12 x 1 kg

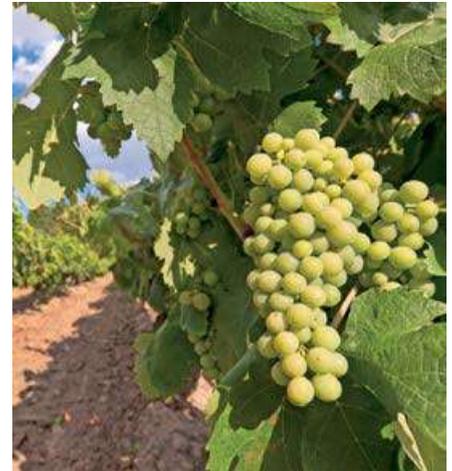
INRG® SEA-DROP

Promotore fisiologico di origine vegetale.

Consentito in agricoltura biologica

Contiene polisaccaridi, acido alginico, mannitolo, citochinine di origine naturale 400 ppm, altri ormoni vegetali di origine naturale in piccole quantità, micronutrienti, vitamine "A (Carotene), B1, B12, C, E, K ed amminoacidi, Glicine, Alanine, Serine, Leucine, Triptofano, Valine Metionine ecc.

Tutti i componenti provengono esclusivamente dalle alghe. Sea Drop è prodotto con estratti di *Ascophyllum Nodosum*.



Sea Drop stimola la divisione cellulare degli organi in fase di sviluppo e facilita la traslocazione degli elementi nutritivi riducendo la dominanza apicale.

Periodo di applicazione e dosi consigliate

COLTURE	Applicazione Fogliare	Dose
Frutticole	Differenziazione dei fiori Pre/Post fioritura	1,5-2 L/ha 1,5-2 L/ha
Vite e Uva da tavola	Quando l'acino è circa 6 mm da ripetere dopo sette giorni	0,5-1,2 L/ha 0,5-1,2 L/ha
Agrumi	Pre/Post fioritura	1,5-2 L/ha
Olivo	In fioritura, da ripetere dopo 7-10 gg	1,-1,2 L/ha 1,-1,2 L/ha
Orticole	Pre fioritura	1,5-2 L/ha
Fragola e piccoli frutti	Da post fioritura ad intervalli di 7-10 gg	0,5-1,2 L/ha 0,5-1,2 L/ha

Confezioni: 1 L in scatole da 12 x 1 L.



INRG® RADIC-ONE

Concime liquido ad azione radicante.

Consentito in agricoltura biologica

COMPOSIZIONE:

Carbonio (C) organico di origine biologica 10 %

pH 5,5

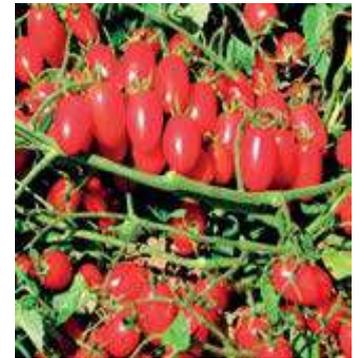
Sostanza organica con peso molecolare nominale <50 kDa 30 %

Zinco (Zn) solubile in acqua 0,2 %

Zinco (Zn) chelato con EDTA 0,2 %

Agente chelante EDTA

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



RADIC-ONE è un prodotto a base di Alghe, Amminoacidi ed arricchito con Zinco.

Applicato su qualsiasi coltura grazie alla sua bilanciata presenza tra citochinine, auxine ed amminoacidi di origine vegetale agisce sulla pianta aumentandone lo sviluppo della massa radicale sino a 2-5 volte. Una pianta con un apparato radicale sano e ben sviluppato consente alla stessa di superare condizioni di stress come gelo, acqua e crisi da post trapianto, migliora inoltre l'assimilazione dei nutrienti, lo stato sanitario e ad aumenta l'attività fisiologica della pianta.

Formulato con materie prime di altissima qualità estratte con sistemi tecnologicamente avanzati che mantengono integri i principi attivi nel tempo, Radic one è poi ulteriormente arricchito con Zinco elemento chiave nella produzione di molti enzimi e proteine che giocano un ruolo importante su molti processi, non ultimo quello che porta alla produzione dell'ormone indispensabile allo sviluppo degli internodi della pianta. Un adeguato apporto di Zinco è essenziale per ottenere aumenti effettivi di produzione.

La presenza bilanciata tra sostanze naturali come Auxine e Citochinine si traduce poi in una migliore germinazioni e sviluppo della massa radicale.

Riduce lo stress da trapianto, gelo e da carenza idrica, è composto da sostanze naturali ed è consentito in agricoltura Biologica.

Periodo di applicazione e dosi consigliate

COLTURE	Applicazione Fogliare	In Fertirrigazione
Frutticole e vite	3/5 Interventi a 50/100 gr/HL	5 L/ha
Frutteti in produzione	3/5 Interventi a 50/100 gr/HL	5 L/ha
Pomodoro, Melanzana, Peperone, Zucchini e Cetriolo	A 7 gg dal trapianto o 15 gg dopo la semina (2 interventi)	5 - 10 L/ha
Fragola e piccoli frutti	Dal trapianto intervenire 2-3 volte ed a distanza di 10gg	5 L/ha
Ortaggi a foglia	Post trapianto 2 interventi a distanza di 8 gg	5 L/ha
Melone e Anguria	A 7 gg dal trapianto o 15 gg dopo la semina (2 interventi)	5 L/ha
Carciofo	Post trapianto, da ripetere dopo 7-10 gg	5 L/ha

Confezioni: 5 L – 20 L

NRG® KELP-ONE

Promotore fisiologico di origine vegetale.

Consentito in agricoltura biologica

Composizione:

Kelp ONE è un concentrato di alghe *Ascophyllum nodosum* (30% s.t.q.).

è un prodotto naturale totalmente vegetale, contenente molti elementi promotori della crescita indispensabili alle funzioni vitali della pianta.

Infatti, Kelp ONE contiene macro, meso e microelementi, amminoacidi, carboidrati e acidi organici, auxine, gibberelline, altri ormoni vegetali e vitamine naturalmente presenti nelle alghe, interviene nei meccanismi biochimici di sviluppo delle colture influenzando positivamente l'assorbimento e la traslocazione degli elementi nutritivi presenti sia nei concimi che nel terreno;

- **migliora la resistenza delle piante e riduce gli stress da trapianto;**
- **riduce i danni da gelate;**
- **stimola l'ingrossamento dei frutti e la maturazione.**

Periodo di applicazione e dosi consigliate

COLTURE	Applicazione Fogliare	Dose
Pomacee, Drupacee e Actinidia	Dalla prefioritura alla maturazione intervenendo ogni 10-15 gg	125-150 gr/hl
Vite e Uva da tavola	Da ingrossamento acino fino a raccolta ad intervalli di 15 gg	120 gr/hl + 80-100 gr/hl di NRG Power
Agrumi	Dalla prefioritura ad inizio maturazione, 4-5 applicazioni	125-150 gr/hl
Olivo	Dalla fioritura alla raccolta, 3-5 applicazioni	150-250 gr/hl
Carciofo	Applicare dopo la formazione del capolino centrale in miscela con NRG Power	120 gr/hl + 80-100 gr/hl di NRG Power
Orticole a foglia	Intervenire nei primi stadi vegetativi, ad intervalli di 10 gg	100-125 gr/hl
Patata, Pomodoro, Peperone e Fragola	Dalla prefioritura alla maturazione, intervenendo ogni 10-15 giorni	100-125 gr/hl
Brassicacee	Intervenire nei primi stadi vegetativi, ad intervalli di 10 gg	100-125 gr/hl

Confezioni 6 kg Scatola da 4 x 6 kg



NRG® KELP-FLUID

Formulazione speciale a rapido assorbimento.

Consentito in agricoltura biologica.

Composizione:

Azoto Organico 1%

Carbonio Organico (c) 12%

Ossido di Potassio (K₂O) 6%

Betaine (Glicinbetaina+Betaina dell'acido aminobutirrico+Betaina dell'acido aminovalerico) 1%



Kelp Fluid è un prodotto di origine vegetale ad azione biostimolante registrato in agricoltura biologica. Contiene elementi di origine naturale promotori della crescita, indispensabili alle funzioni vitali della pianta, oltre a macro, meso e microelementi, aminoacidi, carboidrati e acidi organici, ormoni vegetali e vitamine naturalmente presenti nelle alghe.

Kelp Fluid è assorbito velocemente e traslocato dalla superficie fogliare alle cellule aumentando l'attività metabolica della pianta. I principi attivi del prodotto sono ottenuti mediante estrazione con soluzione alcalina e fermentazione, fatta eccezione per le borlande che vengono estratte con sali ammoniacali.

Miscelandolo con **NRG Power** se ne aumenta l'efficacia e la rapidità di assorbimento e traslocazione.

Periodo di applicazione e dosi consigliate

COLTURE	Applicazione Fogliare	Dose
Frutteti	2-3 Interventi durante tutto il ciclo vegetativo	200-300 gr/hl
Vite e Uva da tavola	2-3 Interventi durante tutto il ciclo vegetativo	200-300 gr/hl
Agrumi	2-3 Interventi durante tutto il ciclo vegetativo	200-300 gr/hl
Olivo	2-3 Interventi durante tutto il ciclo vegetativo	200-300 gr/hl
Orticole	2-3 Interventi durante tutto il ciclo vegetativo	200-300 gr/hl

Confezioni: kg 6 Scatola da 4 x 6 kg

Promote™

Consentito in agricoltura biologica

Molti anni di approfondite ricerche e analisi con staff di professionisti, agronomi e specialisti del settore sono serviti per progettare questo prodotto rivoluzionario per le vostre colture.

Promote™ è una composizione unica di estratti naturali vegetali, estratti denaturizzati e composti organici appositamente selezionati. Questo prodotto è stato progettato per innescare il meccanismo naturale di difesa della pianta utilizzando ormoni vegetali naturali ed estratti denaturizzati per "ingannare" la pianta, simulando un attacco sia biotico che abiotico. Gli ingredienti all'interno di Promote™ potenziano in maniera massiccia il sistema immunitario. Ciò si traduce in una pianta di gran lunga più resistente a qualsiasi attacco e che può impiegare più energie per la crescita, sviluppando una lamina fogliare molto robusta, una massa radicale significativamente maggiore e livelli di clorofilla visibilmente più alti.

È stato dimostrato che le Betaine del Promote™ si accumulano nelle specie vegetali in risposta a stress ambientali quali siccità, ristagni idrici, alta salinità, temperature estreme, stress sia abiotico che biotico e radiazioni UV. Le betainine hanno un effetto positivo sull'integrità di enzimi e membrane e ruoli adattativi nella gestione sia della ritenzione idrica che nel declino in piante coltivate in condizioni di stress.

Ciò significa che all'interno di Promote™ la combinazione di questi elementi applicati insieme funziona in modo più efficace di quanto sarebbe se fossero applicati singolarmente. È l'equivalente biologico di 3 x 3 invece di 3 + 3.

Periodo di applicazione e dosi consigliate

La dose consigliata di Promote™ è di 10-20 litri per ettaro da ripetere ogni due settimane in 400 - 600 litri di acqua.



Confezioni: 10 L

FLAV-X Sport™

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA
Consentito in agricoltura biologica

Composizione

Carbonio (C) organico di origine biologica 3 %

Mannitolo 1,3 g/L

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie

Conservare a temperatura compresa tra 4°C e 35°C



Caratteristiche:

FLAV-X Sport™ è una soluzione di filtrato di crema di alghe che può essere utilizzata nel tappeto erboso sportivo per migliorare sia la crescita delle piante sia la salute delle stesse. I componenti di **FLAV-X Sport™** rendono la pianta più vigorosa e di gran lunga più resistente a qualsiasi attacco, così che possa impiegare più energie per la crescita, sviluppando una lamina fogliare molto robusta, una massa radicale significativamente maggiore e livelli di clorofilla visibilmente più alti.

Dosaggio La dose consigliata di **FLAV-X Sport™** è di 2 litri per ettaro da ripetere ogni 2/3 settimane in 400-600 litri di acqua

Periodo di applicazione e dosi consigliate:

Il prodotto può essere applicato su tutte le colture.

Si consiglia di utilizzare il prodotto nel periodo primavera-estate.

Usare fertirrigazione alla dose di: 1,5-2 L/ha con volume d'acqua di 400-600 litri da ripetere ad intervalli di 10-15 gg a seconda delle necessità.

Confezioni: 2 L Cartone da 8 x 2 L





SOLARGO® 900 WDG

Prodotto ad azione specifica

Inoculo di funghi micorrizici e trichoderma.
ammendante vegetale semplice non compostato

Composizione:

Ammendante vegetale semplice non compostato.
Polifenoli ed umati da lignocellulosa idrolizzata 68-70%
Contenuto in micorizze 0,01%
Contenuto in batteri della rizosfera 102 CFU/g
Contenuto in Trichoderma (spore vitali) 3*10⁷ spore/g
Sostanza organica sul tal quale 65-68%
Azoto (N) organico sulla sostanza secca 0,1%
Granulometria 0,5-1,2 mm



- Nuova formula in microgranuli WDG solubili in acqua.
- Riduce il problema di solubilizzazione classico dei prodotti in polvere.
- Facile da usare è confezionato in sacchetti termosaldati da kg 1

Periodo di applicazione e dosi consigliate

Colture	Dose kg/ha	Indicazioni
In fertirrigazione		
Tappeti erbosi sportivi e aree ricreative	3-5 kg/ha nella botte usata per i trattamenti	Anche in associazione con altri prodotti idrosolubili
Orticoltura in serra e in pieno campo	Da 2 a 5 kg durante il ciclo colturale	Da ripetere 3-4 volte ad intervalli di 10 giorni
Piante da frutto, Vite e Olivo	10-15 kg da ripetere due volte	Lungo i filari ad inizio della ripresa vegetativa e ripetere ad inizio della fioritura
Preparazione letti di semina o substrati da trapianto (orticole e florovivaistiche)	Da 50 a 500 g/m ³ di substrato	Miscelare accuratamente UPM SOLARGO® 900 WDG con il substrato

Confezioni: kg 1 Cartone da 10 x 1 kg

TRICHOREN

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA
INOCULO DI FUNGHI MICORRIZICI

Consentito in agricoltura biologica

Composizione:

Contenuto in micorrizze 5%

Contenuto in batteri della rizosfera 1×10^6 cfu/g

Contenuto in Trichoderma 1×10^8 cfu/g



Caratteristiche:

TRICHOREN è un preparato di origine biologica contenente micelio e clamidospore di *Trichoderma viride*. L'azione antagonista dei funghi del genere *Trichoderma* nei confronti di molti funghi terricoli responsabili dei marciumi radicali è conosciuta da molto tempo (Weindling, 1932), e da circa trent'anni li si utilizzano nella pratica tramite preparati commerciali, appositamente formulati.

TRICHOREN contiene diversi ceppi di *Trichoderma viride*, fatti crescere insieme a numerose altre specie di batteri, normalmente costituenti la microflora che colonizza la superficie attorno le radici. Con questo sistema si forma una popolazione batterica altamente integrata con il *Trichoderma* e che lo aiuta a sviluppare immediatamente e con successo la sua azione di biocontrollo sui patogeni, senza che debba sprecare risorse a competere con gli altri batteri per la sopravvivenza, con il pericolo di dover soccombere.

DOSI D'IMPIEGO

- per applicazioni in pieno campo gr 250 - 500 ogni 1000 m²
- in miscela con terricciati e torbe. gr 250 per m³
- per applicazioni fogliari gr 250 per 100 litri d'acqua (utilizzare 50 - 100 litri d'acqua per ogni 1000 m² di superficie).

Confezioni: 1 L Cartone da 12 x 1 L



RIZO Aid

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA INOCULO DI FUNGHI MICORRIZICI

Consentito in agricoltura biologica

Composizione

Contenuto in micorrizze: 40%

Contenuto in batteri della rizosfera: 5×10^7 C.F.U./g

Contenuto in trichoderma: 5×10^6 C.F.U./g



Micorrizze presenti: Glomus spp., Batteri della rizosfera presenti: Bacillus spp., Pseudomonas spp., Streptomyces spp. Trichoderma presenti: Trichoderma viride, Trichoderma harzianum.

Caratteristiche:

RIZO Aid è un prodotto ad azione specifica a base di cellule microbiche vive appartenenti a specie fungine micorriziche (Glomus) e saprofiti (Trichoderma viride e harzianum) oltre a batteri rizosferici normalmente presenti in natura. La sua azione è volta a migliorare la microflora del terreno e dei relativi processi biologici. Stimola l'accrescimento radicale e la capacità di assorbimento di acqua ed elementi nutritivi. RIZO Aid è particolarmente indicato nei casi in cui, a seguito di coltivazioni intensive, mancanza di rotazioni colturali o condizioni climatiche e ambientali avverse, sia in atto un progressivo impoverimento del terreno.

DOSI D'IMPIEGO:

Colture	Dose kg/ha	Indicazioni
In fertirrigazione		
Orticole, Fragola, Melone e Anguria	0,3-0,5 Kg in 1.000 m ²	Ripetere ad intervalli di 8-10 giorni
Frutteto	2,5-4kg/ha	Fertirrigazione o irrigazione localizzata nel colletto al trapianto o ripresa vegetativa.
Orticole a foglia	0,3-0,5 Kg in 1.000 m ²	Ripetere ad intervalli di 8-10 giorni
Tappeti erbosi	400-500g/h	Applicazione fogliare ogni 20/30gg alla ripresa vegetativa

Confezioni: 1 L Cartone da 12 x 1 L





SOLARGO® 900

Consentito in agricoltura biologica

Prodotto ad azione specifica

Inoculo di funghi micorrizici e trichoderma.

Tipo di ammendante: ammendante vegetale semplice non compostato



Composizione:

Ammendante vegetale semplice non compostato.
Polifenoli ed umati da lignocellulosa idrolizzata 80-85%
Contenuto in micorizze 0,01%
Contenuto in batteri della rizosfera 10^2 CFU/g
Contenuto in Trichoderma (spore vitali) $4 \cdot 10^6$ spore/g
Sostanza organica sul tal quale 90-94%
Azoto (N) organico sulla sostanza secca 0,1%
Granulometria 0,5-1,2 mm

- Nuova formula in microgranuli
- Facile da usare è confezionato in sacchetti termosaldati da kg 1-5-10

Colture	Dose kg/ha	Indicazioni
Distribuito con spandiconcime, nel solco di semina o miscelato nei substrati		
Colture pieno campo (Colture a granella)	20 kg nel solco di semina	Anche in associazione con altri prodotti.
Orticoltura in pieno in campo e in serra	10/20 kg nel solco di semina	Anche in associazione con altri prodotti
Tappeti erbosi, campi di calcio rugby e golf	15-20 kg da ripetere a seconda delle necessità.	Da primavera ad autumn anche associato a fertilizzanti microgranulari.
Preparazione letti di semina o substrati da trapianto (orticole e florovivaistiche)	Da 50 a 500 g/m ³ di substrato	Miscelare accuratamente UPM SOLARGO® 900 con il substrato

Confezioni: 1- 5-10 kg



NRG® DEF-SAL

Concime liquido contenente Calcio ed acidi organici (carbossilici).
Corregge i terreni e le acque salino-sodiche.

Composizione:

Calcio (CaO) solubile in acqua 12,0 % p/p

Magnesio (MgO) 1 % p/p

Acidi organici 15 % p/p

pH 2-3

Densità 1,40 gr/cm³ a 20°C



Def Sal è un prodotto a base di Calcio ed acidi organici (Carbossilici) che migliora i terreni e le acque con problemi di eccessiva salinità da Sodio. Applicato in fertirrigazione, Def Sal contribuisce a dilavare i sali inorganici che bloccano la capacità di scambio del terreno. L'utilizzo di Def Sal, in presenza di acque salino-sodiche agisce, con lo ione Calcio (Ca⁺) in esso contenuto, spostando lo ione Sodio (Na⁺) bloccato dalle argille, evitando la salinizzazione dei terreni e la distruzione della loro struttura. L'interscambio ionico che avviene tra il Calcio solubile contenuto negli acidi poliidrossicarbossilici satura il complesso argillo-umico cosicché gli ioni dell'elemento Sodio (Na⁺) percolano e vengono dilavati verso strati più profondi.

Dosi e Modalità D'impiego: Trattamenti al terreno:

Culture	Tipo di Terreno	Interventi e Dosi/ha
Tutte le culture	Compatto-Impermeabile	2-4 durante l'anno a 20-40/ha
Tutte le culture	Salino	2-4 durante l'anno a 40-60/ha
Tutte le culture	Molto-Salino	2-4 durante l'anno a 50-60/ha

Dosi e Modalità D'impiego: Trattamenti dell'acqua di irrigazione

Culture	Qualità dell'acqua	Interventi e Dosi/ha
Tutte le culture	Acqua con salinità fino a 1,5 gr/L	Ogni fertirrigazione 25-35 cc m ³ di acqua
Tutte le culture	Acqua con salinità da 1,5 a 2,5 gr/L	Ogni fertirrigazione 35-45 cc m ³ di acqua
Tutte le culture	Acqua con salinità da 2,5 gr/L in poi	Ogni fertirrigazione 60-65 cc m ³ di acqua

Confezioni: 28 Kg - 1.400 Kg



NRG® Mg-Ca

Concime liquido a base di Magnesio, Calcio e Boro

Composizione:

Azoto Totale 9,5% p/p
 Azoto Nitrico 9,5% p/p
 Magnesio (MgO) 5,0 %
 Calcio (CaO) 9,5 %
 Boro 0,02 %
 Zinco 0,015 %



Mg-Ca è un prodotto a base di Azoto, Calcio e Magnesio, arricchito con Boro e Zinco. Grazie alla sua formulazione specifica penetra rapidamente all'interno dei tessuti verdi e viene traslocato in tutti gli organi della pianta. L'impiego di Mg-Ca consente di prevenire le fisiopatie dovute a carenze di Calcio e Magnesio e assicura una migliore consistenza, serbevolezza e conservabilità di ortaggi e frutti. Applicato sui tappeti erbosi viene rapidamente assorbito e traslocato all'interno dei tessuti rendendoli più consistenti e resistenti agli attacchi causati da fattori esterni.

Miscelandolo con NRG Power se ne aumenta l'efficacia e la rapidità di assorbimento e traslocazione. Previene le fisiopatie dovute a carenze di Calcio e Magnesio es: disseccamento del rachide dell'uva e la butteratura amara del melo.

- Migliora la consistenza dei tessuti e la serbevolezza dei frutti.
- Previene il seccume fisiologico delle cucurbitacee ed il marciume apicale del pomodoro

Dosi e Modalità D'impiego:

COLTURE	Applicazione Fogliare	Dose
Frutteti	3-4 interventi da allegagione ad ingrossamento frutto	200-300 gr/hl
Vite e Uva da tavola	1 Intervento prefioritura 3-4 interventi da allegagione ad ingrossamento acino	200-300 gr/hl
Orticole	2-3 Interventi durante tutto il ciclo vegetativo	200-300 gr/hl
Ortaggi a foglia	2-3 Interventi durante tutto il ciclo vegetativo	200-300 gr/hl
Fragola	Da allegagione ad ingrossamento frutto	200-300 ml/1.000 mq
Tappeti Erbosi	3-5 interventi durante tutto il ciclo	200-300 ml/1.000 mq

Confezioni: 6 Kg Cartone da 4 x 6 Kg



INRG® FOS 30-20

Concime liquido a base di Fosforo e Potassio.

Composizione:

Fosforo 30%
Potassio 20%
Densità a 20 °C 1,45
PH 4,5



Concime minerale composto a base di fosforo e potassio in forma liquida ottenuto da fosfito di potassio, con aggiunta di uno stabilizzante che ne riduce la retrogradazione mantenendo la composizione costante nel tempo. La rapida penetrazione attraverso i tessuti verdi favorisce un'abbondante radicazione e avvio di vegetazione su piante giovani, mentre il Potassio determina una maggiore resistenza dell'epidermide dei vegetali ed una intensa pigmentazione dei frutti. Indicato nelle diverse fasi vegetative delle colture. Le piante trattate possono inoltre risultare meno sensibili agli attacchi di taluni funghi o batteri fitopatogeni.

Favorisce l'assimilazione e la traslocazione dei nutrienti poiché viene assorbito e mobilitato rapidamente all'interno della pianta insieme agli elementi nutritivi presenti in soluzione. Stimola la biosintesi di fitoalessine, sostanze di difesa naturali della pianta che proteggono i tessuti colpiti da infezione limitandone la diffusione.

Favorisce l'assimilazione e la traslocazione dei nutrienti poiché viene assorbito e mobilitato rapidamente all'interno della pianta insieme agli elementi nutritivi presenti in soluzione. Stimola la biosintesi di fitoalessine, sostanze di difesa naturali della pianta che proteggono i tessuti colpiti da infezione limitandone la diffusione.

Dosi e Modalità D'impiego:

COLTURE	Applicazione Fogliare	Dose
Frutteti	4-6 applicazione durante tutto il ciclo	200-300 gr/hl
Vite e Uva da tavola	4-6 applicazione durante tutto il ciclo	200-300 gr/hl
Orticole	2-4 applicazione durante tutto il ciclo	200-300 gr/hl
Ortaggi a foglia	1-2 applicazione durante tutto il ciclo	200-300 gr/hl
Fragola	2-4 applicazione durante tutto il ciclo	200-250 ml/1.000 mq
Tappeti Erbosi	4-6 applicazione durante tutto il ciclo	300-500 ml/1.000 mq

Confezioni: 1 L 5 L 20 L



NRG® Kolor-ONE

Concime liquido con Potassio a pH neutro.
Formulazione speciale a rapido assorbimento.



Composizione:

Potassio (K₂O) 25% p/p

Acidi organici 38% p/p

pH 7-8

Kolor ONE è un concime liquido ad alto contenuto in Potassio (K₂O) a pH basso arricchito con acidi organici. Concepito principalmente per applicazioni per via fogliare, nella fase colturale con il maggior fabbisogno di Potassio; è particolarmente adatto alla cura delle fisiopatie nutrizionali indotte da carenze più o meno manifeste di Potassio, riduce inoltre i rischi di antagonismo con Calcio e Magnesio qualora questi non siano in rapporto ideale. Miscelandolo con **NRG Power** si aumenta l'efficacia, la rapidità di assorbimento e la traslocazione. **Kolor ONE** favorisce la sintesi degli zuccheri e il loro accumulo in organi di riserva, Induce il cambio di colore del frutto ed aumenta la consistenza di frutti e foglie, aumentandone la resistenza a patogeni.

- Previene e cura le fisiopatie dovute a carenze di Potassio.
- Migliora le caratteristiche organolettiche dei frutti.

La particolare formula con cui viene prodotto non aumenta il pH delle soluzioni per i trattamenti, a differenza di altri concimi potassici liquidi. È possibile applicarlo in miscela con trattamenti fitosanitari senza diminuirne stabilità ed efficacia.

Dosi e Modalità D'impiego:

COLTURE	Applicazione Fogliare	Dose
Frutteti	4-6 applicazione durante tutto il ciclo	200-300 gr/hl
Vite e Uva da tavola	4-6 applicazione durante tutto il ciclo	200-300 gr/hl
Orticole	2-4 applicazione durante tutto il ciclo	200-300 gr/hl
Ortaggi a foglia	1-2 applicazione durante tutto il ciclo	200-300 gr/hl
Fragola	2-4 applicazione durante tutto il ciclo	200-250 ml/1.000 mq
Tappeti Erbosi	4-6 applicazione durante tutto il ciclo	300-500 ml/1.000 mq

Confezione da L 5 Cartone da 4 x 5 L

NRG® NK-Fe 2,4

Concime pellettato contenente Ferro chelato EDDHA, Azoto e Potassio

Composizione:

Azoto Totale 3 %

Di cui Azoto Ureico 3 %

Ossido di Potassio (K₂O) solubile in acqua 15,0 %

Ferro (Fe) solubile in acqua chelato con EDDHA 2,4 % (orto-orto)

Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata 4 - 11

È un concime a base di Azoto e Potassio che contiene Ferro chelato con EDDHA in forma orto- orto cioè la forma più assimilabile dal vegetale. Previene e cura le clorosi date da carenza di Ferro oltre ad apportare un corretto tenore di Azoto e Potassio indispensabili per migliorare le colture e le produzioni. La speciale formulazione in pellet consente una distribuzione con lo spandiconcime o manuale attorno alle piante o sopra il vaso in caso di vivai ornamentali. Il prodotto è consigliato per sopperire alle carenze di Ferro di qualsiasi tipo di pianta ed è per uso prettamente radicale.

Apporta contemporaneamente Azoto, Potassio e Ferro chelato EDDHA

- **Facile da usare e distribuire** grazie alla sua formulazione in pellet.
- **Consente alla pianta un apporto di Ferro per periodi lunghi**, poiché grazie alla chelazione con EDDHA non viene bloccato dai colloidali del terreno.



Dosi e Modalità D'impiego:

COLTURE	Applicazione preventiva	Applicazione curativa
Frutteti	gr 40-50 per pianta	gr 80-100 per pianta
Vite e Actinidia	gr 40-50 per pianta	gr 80-100 per pianta
Agrumi e Olivo	gr 40-50 per pianta	gr 80-100 per pianta
Ornamentali	gr 10-20 per pianta	gr 80-100 per pianta
Orticole e Fragola	gr 1-2 m ²	gr 8-15 m ²
Floricole	gr 4-8 m ²	gr 8-15 mq
Tappeti erbosi	gr 4-8 m ²	gr 4-8 m ²

Confezioni: 5 Kg cartone da 4 x 5 Kg



NRG® Feliar 11.5

Concime in polvere solubile
ad alta concentrazione di Ferro e Manganese.

Consentito in agricoltura biologica.

È un prodotto in polvere solubile che contiene Ferro in forma di chelato DTPA e Manganese in forma di Chelato EDTA; le forme di chelazione come riportato ne fanno un prodotto indicato per l'utilizzo ad applicazione fogliare. Il prodotto è consigliato per sopperire alle carenze di Ferro e Manganese di qualsiasi tipo di pianta. La sua elevata purezza e solubilità rendono il prodotto prontamente assimilabile e rappresentano una rapida e pronta soluzione alle carenze di Ferro e Manganese, elementi fondamentali su qualsiasi coltura.

- Apporta contemporaneamente Ferro e Manganese in forma Chelata.
- Fornisce una rapida risposta in quanto prontamente assimilabile.
- Consente alla pianta una veloce ripresa e sviluppo vegetativo



Carenza di Ferro su foglia di Fragola



Carenza di Manganese su foglia di Vite

Dosi e Modalità D'impiego:

COLTURE	Applicazione fogliare	Dose/ha
Frutteti	60-80 gr/hl	750-1.000 gr
Vite e Actinidia	60-80 gr/hl	750-1.000 gr
Agrumi e Olivo	80-100 gr/hl	1.000-1.200 gr
Floricole e Ornamentali	40-50 gr/hl	400-500 gr
Orticole e Fragola	50-60 gr/hl	400-500 gr
Tappeti erbosi	80-100 gr/hl	1.000-1.200 gr

Confezioni: 1 Kg cartone da 20 x 1 Kg

NRG® Leophos

Concime NP microgranulare 10-40+1 Zn+ Acidi Umici

Caratteristiche:

NRG Leophos è un concime microgranulare che unisce matrici organiche azotate a lento rilascio, acidi umici e fulvici e una percentuale elevata di fosforo e zinco che protetti dalla materia organica ne aumentano l'assorbimento e l'efficienza anche a dosi basse. Gli acidi umici e fulvici contenuti nel prodotto esercitano una azione auxinosimile che promuove lo sviluppo dell'apparato radicale e migliora l'attività microbica del suolo aumentandone la sanità.



Composizione chimica

Azoto (N) Totale	10%
Di cui Azoto Ammoniacale	10%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	40%
Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	38%
Zinco (Zn) solubile in acqua	1%
Carbonio organico totale	9,5%
Carbonio umico e fulvico	6,2%

Caratteristiche Fisiche

Granulometria: 0,5-1,2 mm

pH: 4,5 ± 0,5

Densità: 0,8 kg/L

Modalità D'impiego

COLTURE	Applicazione	Dose/ha
Cereali a Paglia, Mais, Barbabietola	localizzato nel solco di semina	20-30 kg/ha
Orticole da pieno campo e tabacco	localizzato nel solco di semina	30-40 kg/ha
Orticole in serra	Concimazione di fondo alla preparazione del terreno	50-80 kg/ha
Substrati	In miscelazione	400-500 gr/m ³
Tappeti erbosi	Dopo le trasemine	25-35 gr/m ²

Confezioni: Kg 10 pallet da kg 1.000



INRG® UMIA 80

Acidi umici solubili ad alta concentrazione.

Composizione:

Sostanza organica sul tal quale 70,0% p/p
 Sostanza organica sul secco 82,3% p/p
 Sostanza organica umificata 71,4% p/p
 Ossido di Potassio 13,0% p/p
 pH (al 10% p/v) 8-11



Caratteristiche:

Si presenta in forma di microgranuli solubili ad alta purezza e con un'altissima concentrazione di acidi umici (circa 70%), il processo di fabbricazione sottoposto a rigidi controlli di qualità e la speciale tecnologia usata lo rendono un prodotto unico nel mercato. Gli acidi umici sono un ammendante organico naturale, applicati al terreno apportano diversi tipi di benefici. Pur essendo destinato per un utilizzo radicale, fornisce ottimi risultati anche per via fogliare. In questo caso si consiglia di non superare le dosi di 150-200 gr/hl se usato da solo e di 100 gr/hl se impiegato in combinazione con altri prodotti, come veicolante. Applicato assieme a chelati di Ferro (2-3 gr/L), ne aumenta l'efficacia e ne consente la riduzione dei dosaggi.

- Aumenta la capacità di ritenzione di acqua e nutrienti, la permeabilità del terreno riducendone la compattazione.
- La sostanza umica agisce sui colloidi del terreno migliorando la struttura e rendendola più spugnosa.
- Aumenta la capacità di scambio cationico del terreno, ottimizza la cessione di elementi nutritivi e riduce le perdite per lisciviazione.
- Favorisce la formazione e lo sviluppo dell'apparato radicale delle piante migliora quindi l'assorbimento degli elementi nutritivi. Stimola l'attività microbiologica del terreno.

Modalità D'impiego

COLTURE	Applicazione fogliare	Applicazione radicale
Frutteti	150-200 gr/hl se usato da solo e 100 gr/hl con altri prodotti	10-15 kg/ha
Vite, Agrumi, Olivo	150-200 gr/hl se usato da solo e 100 gr/hl con altri prodotti	10-15 kg/ha
Orticole, Fragole	150-200 gr/hl se usato da solo e 100 gr/hl con altri prodotti	10-15 kg/ha
Floricole e Ornamentali	150-200 gr/hl se usato da solo e 100 gr/hl con altri prodotti	10-15 kg/ha
Tappeti erbosi	3 Interventi a 10-15 kg/ha irrigare per far penetrare il prodotto nel terreno	10-15 kg/ha

Confezioni: Kg 5 Scatola 4 x 5 Kg

NRG® Growbetter

Estratti umici da leonardite WDG

Nuova formulazione
microgranuli idrosolubili

Composizione:

Sostanza organica sul tal quale 59,0% p/p

Sostanza organica sul secco 67,0% p/p

Sostanza organica umificata 79,0% p/p

Granulometria: 0,5-1,2 mm

Acidi umici solubili ad alta concentrazione:

Gli acidi umici sono un ammendante organico naturale. Applicati al terreno, apportano diversi tipi di benefici; stimolano lo sviluppo dell'apparato radicale, aiutano ad aerare il suolo migliorando la porosità e la bioattività.

Migliorano la germinazione del seme durante la trasemina, aumenta la fotosintesi e la concentrazione della clorofilla, detossifica il suolo e infine migliora lo sviluppo dei microorganismi benefici. Pur essendo destinato per un utilizzo radicale, fornisce ottimi risultati anche per via fogliare.

Si consiglia di usare **NRG® Growbetter** in concentrazione al 2% della soluzione.

NRG® Growbetter ha anche un'azione chelante se applicato assieme a chelati di Ferro (2-3 gr/L), ne aumenta l'efficacia e ne consente la riduzione dei dosaggi.

Modalità D'impiego:

COLTURE	Applicazione fogliare	Applicazione radicale
Frutteti	150-200 gr/hl se usato da solo e 100 gr/hl con altri prodotti	10-15 kg/ha
Vite, Agrumi, Olivo	150-200 gr/hl se usato da solo e 100 gr/hl con altri prodotti	10-15 kg/ha
Orticole, Fragole	150-200 gr/hl se usato da solo e 100 gr/hl con altri prodotti	10-15 kg/ha
Floricole e Ornamentali	150-200 gr/hl se usato da solo e 100 gr/hl con altri prodotti	10-15 kg/ha
Tappeti erbosi	3 Interventi a 10-15 kg/ha irrigare per far penetrare il prodotto nel terreno	10-15 kg/ha



Confezioni: Kg 5 Cartone 4 x 5 Kg



Naturvigor®

Ammendante compostato misto

Consentito in agricoltura biologica

Composizione:

Carbonio (C) organico di origine biologica 10 %

Carbonio (C) umico e fulvico 27,8%

Azoto (N) sul secco 1,7%

Rapporto C/N 17

Ph 6,0



Vantaggi di Naturvigor:

- Aumenta l'efficienza dei fertilizzanti
- Aumenta la capacità di scambio cationico.
- Aumenta la porosità del suolo
- Aumenta la microflora del suolo

Metodo di applicazione:

L'applicazione del prodotto può essere effettuata manualmente o meccanicamente con spandi concimi.

- **ORTICOLE IN SERRA:** Si può applicare **Naturvigor®-G** distribuendo bene il prodotto sulla superficie, per poi mescolarlo al terreno, oppure localizzato sulla fila o baulatura, a circa 20 cm dalla pianta.
- **ORTICOLE IN PIENO CAMPO:** **Mescolare** il prodotto al terreno della baulatura oppure distribuire il prodotto a pieno campo avendo poi cura di interrarlo.
- **FRUTTETO AGRUMI E VITE:** Localizzare il prodotto vicino alle radici, impiegando se è possibile uno spandiconcime che contemporaneamente lo interri: può essere anche localizzato sotto l'impianto a goccia.

COLTURE	Applicazione radicale	Dose/ha
Frutticoltura	Prima del trapianto	2.000-2.500 kg/ha
Vite, Agrumi, Olivo	Fine inverno, inizio primavera	0.5-1 Kg/pianta
Orticole in tunnel e Fragole	Prima del trapianto	2.000-2.500 kg/ha
Orticole in pieno campo	Localizzato, prima del trapianto	1.500- 2.000 Kg/ha
Floricole e Ornamentali	Durante tutto il ciclo e specialmente prima dei trapianti, semine o invasi (mescolato al terriccio)	2.500-3.000 kg/ha

Confezioni: Kg 25 Pallet kg 1.000

Organo-T®

Ammendante vegetale semplice non compostato

Consentito in agricoltura Biologica

Composizione:

1.7% Azoto totale (N)

3% Fosforo (P₂O₅)

0.5% Potassio (K₂O)

Contiene semi di te, Saponine



Caratteristiche:

Organo-T è un ammendante in micro-granuli di 1-3 mm composto da materiali vegetali selezionati e prodotti per impieghi nelle concimazioni autunnali e invernali.

Organo-T® contiene il 40% di carbonio organico di origine biologica, azoto organico all'1% ed ha un pH 6.

- Aumenta la resistenza allo stress stagionale e migliora la consistenza della superficie di gioco.
- Aumenta la tolleranza della pianta agli stress abiotici
- Migliora l'attività microbica come biostimolante
- Adatto a tutti i tipi di erba, compresi green, fairway, tee, campi sportivi e terreni di gioco
- Può essere utilizzato su tutti i tipi di terreno/root zone
- Migliora l'apparato radicale e l'assorbimento degli elementi nutritivi.

Esercita un'azione importante come disabituante per i lombrichi.

Periodo di applicazione e dosi consigliate:

Si consiglia di utilizzare il prodotto nel periodo primaverile-autunnale.

La dose consigliata è di 30-40 gr/mq per campi di Calcio

e di 35-45 gr/mq per golf fairways, parchi e giardini

Sul tappeto erboso insediato, si può utilizzare con erba alta 10 mm, successivamente all'applicazione è fondamentale irrigare abbondantemente con 8-10 mm di acqua.

Confezioni: Kg 20 Pallet kg 800

MASKA®

Ammendante vegetale semplice non compostato

Consentito in agricoltura Biologica

Composizione:

Sostanza organica sul tal quale 87,2 % p/p
 Sostanza organica sul secco 94,9% p/p
 Carbonio organico 40,0%
 Azoto Totale 1,41%
 pH: 6,2
 Granulometria: 1,0-1,5 mm



MASKA® è un prodotto formato da estratti concentrati di cipolla, sedano, rafano e prezzemolo prodotti con una specifica tecnica (thermotechnology under pressure). Il particolare odore che emana agisce in maniera forte come disabituante contro alcuni importanti insetti del suolo come elateridi, tignola della patata, grillo talpa, agrotis, nematodi e pulmonata

MASKA® Non contiene né pesticidi né microrganismi né metalli pesanti.

VANTAGGI DI MASKA®

- È biologico
- Le piante sono protette dal forte odore che emana e che è sgradito ai vari insetti terricoli.
- Le piante crescono senza stress e senza danni
- Migliora l'attività microbiologica del suolo
- Non è tossico per l'ambiente
- Migliora la struttura del terreno
- Non lascia residui
- Lo si può manipolare in sicurezza

COLTURE	Applicazione a pieno campo	Applicazione Localizzata
Orticole in pieno campo	100-200 kg/ha	50-100 kg/ha
Frutteto e vigneto	-	400-500 gr/pianta
Orticole in tunnel e Fragole	100-200 kg/ha	-
Patata	100-200 kg/ha	-
Ornamentali in vaso	-	400-500 gr/pianta
Produzione piantine in vivaio	-	40-50 gr per contenitore





MIBEX®

Composizione:

Glicole propilenico, Emulsionante E484

La sua particolare formulazione crea una barriera olfattiva, non sgradevole all'uomo ma che disabitua l'avvicinamento di animali quali cinghiali, caprioli, cervidi, conigli, mammiferi ed erbivori in genere alle zone trattate.

Il prodotto ha una buona persistenza ma occorre valutare se ripetere il trattamento in caso di abbondanti piogge.

Il prodotto è completamente biodegradabile e non lascia residui.



Dosaggio e modalità di impiego: diluire una busta (200g) in 10 litri di acqua trattando le aree perimetrali del coltivato.

MIBEX non ha le caratteristiche né di un fertilizzante né di un agrofarmaco.

La confezione, la composizione sopra specificata, la qualità dei prodotti impiegati nonché l'assenza di materiali o sostanze che possono arrecare danno lo configurano come prodotto sicuro la cui etichettatura fornisce sufficienti informazioni ai consumatori a norma dell'articolo 6 del Decreto Legislativo del 6 settembre 2005 numero 206 (G.U. n. 235 del 8/10/2005) e successive modifiche ed integrazioni.





SOLARGO® 100

Potenziatore delle difese delle piante
Sostanza di origine naturale che migliora la
resistenza delle piante agli stress biotici ed
abiotici

Estratto glicolico a base di flavonoidi

Caratteristiche:

SOLARGO®100 è un prodotto ricco di flavonoidi e polifenoli ottenuto per estrazione ed idrolisi in fase acquosa di biomassa vegetale vergine da fonti rinnovabili e sostenibili certificate FSC. La frazione aromatica di **SOLARGO** è costituita da un complesso polifenolico che, all'interno della pianta, rappresenta la forza del sistema propulsivo, immunitario e difensivo. Flavonoidi, antociani, oligomeri di alcoli cumarilici, coniferilici, sinapilici, acidi umici e fulvici, sono alcune delle sostanze che le piante utilizzano per difendersi da stress biotici (funghi, virus, batteri, insetti,) ed abiotici (radiazioni UV, stress idrici, azioni meccaniche di grandine, azione degli erbivori, tagli, ...)

SOLARGO®100 è sinergico nella lotta biologica o integrata. Essendo totalmente naturale è uno strumento ideale per il raggiungimento dell'obiettivo residuo zero.

SOLARGO®100 e prodotti rameici: una sinergia sorprendete ed efficace. L'azione corroborante permette di ridurre sensibilmente il dosaggio di rame necessario e raggiungere i medesimi risultati di prevenzione.

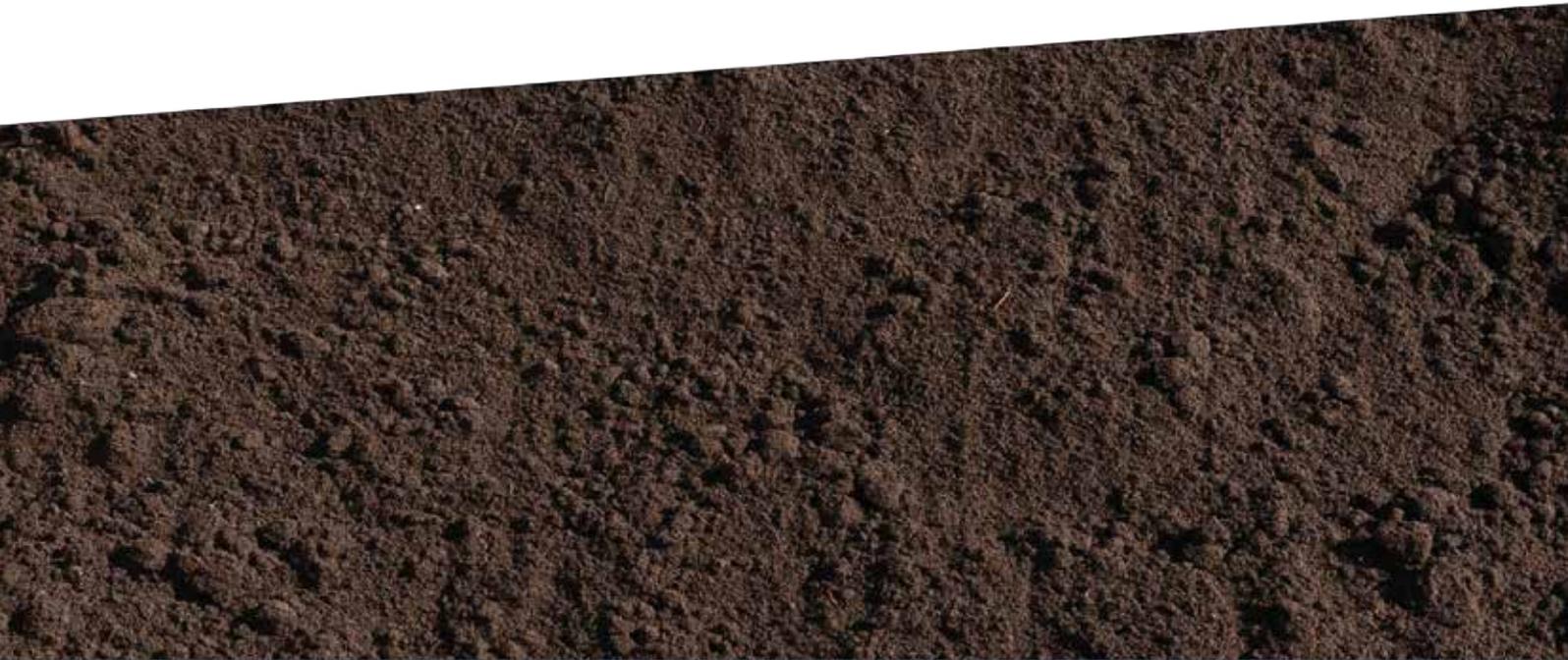
Dosaggi: In associazione coi fitofarmaci: 5-7 litri per ettaro (diluiti in 500-700 litri di acqua) Intervenire da post fioritura alla cadenza necessaria a mantenere coperta la pianta, anche in miscela con il rame avendo cura di ridurne la dose ettaro.

Prodotto compreso nell'allegato II del DM 6793 del 18/7/2018 recante disposizioni per l'attuazione dei regolamenti (CE) n. 834/2007 e n. 889/2008 e loro s.m.i. riguardanti la produzione biologica e non soggetto ad autorizzazione presso il Ministero della Salute ai sensi del citato DM e del DPR 28/02/2012 n. 55.



Confezioni: L 5 Cartone 4 x 5 L





Gimas Srl
Via Ludwig von Comini, 8
39100 Bolzano (BZ)
Tel. +39 0532 1770372
info@infogimas.com
www.gimasitalia.com

