

CATALOGO CONCIMI

 PADANA SEMENTI[®]

MAKING BETTER SEEDS



Padana Sementi, è da sempre in prima linea nella ricerca e nel proporre il meglio per il tuo tappeto erboso.

Una realtà solida e moderna, dove ogni giorno il nostro personale specializzato lavora con impegno ed entusiasmo per garantire al cliente tecnologia d'avanguardia, efficienza e risultati; questa è la filosofia vincente del nostro gruppo composto da esperti che operano in grande armonia e conducono con competenza l'azienda verso la realizzazione dei progetti futuri.

Con la Linea di Concimi FERTI TURF proponiamo una gamma completa, grazie ad una profonda conoscenza del mercato e della nutrizione vegetale, frutto di un atteggiamento dinamico e propositivo sempre attento alla realtà dei mercati e alle esigenze dei nostri clienti.

Ogni prodotto è ideato per fornire una soluzione nutrizionale specifica per ogni esigenza, considerando le più svariate condizioni pedoclimatiche.

La ricerca è al centro della politica aziendale e rende possibile la realizzazione di prodotti che assicurano un generale stato di benessere del prato.

La nostra intenzione è di identificare le precise esigenze nutrizionali del tappeto erboso e soddisfarle in maniera efficace e sostenibile, anche dal punto di vista ambientale. Scopri i nostri prodotti e scegli il più adatto a te in base all'uso e alle necessità!



ROOTING PLUS - NK 10-5



Attivatore Energetico per Tappeto Erboso e Piante

La sua esclusiva composizione, contenente matrici organiche di pregiata origine vegetale ad elevato contenuto di acidi umici, fulvici e zuccheri:

- Potente azione fitostimolante incrementa lo sviluppo e la funzionalità radicale.
- Nelle prime ed importanti fasi del ciclo colturale stimola e uniforma l'equilibrio vegetativo della pianta.
- Accellera la costituzione della pianta ed un rapido sviluppo del tappeto erboso.
- Riduce il dilavamento degli elementi nutritivi e favorisce l'assimilazione del fosforo e dei microelementi.
- **Rooting Plus** deriva da sostanze organiche di origine vegetale.
- Apporta calcio, magnesio e ferro di origine organica.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Tappeti erbosi e verde sportivo	Alla preparazione del terreno o in primavera	30-50 gr/mq
Piante in vaso	In miscela al terriccio	1,5-2,0 Kg/m ³
Ortaggi	Pre-semine e Pre-trapianto in copertura o alla rincalzatura	250-500 Kg/Ha
Frutticole	Localizzato all'impianto Durante tutto il ciclo naturale	60-80 gr/pianta 200-300 Kg/Ha
Vite e Olivo	Alla ripresa vegetativa e in Post raccolta	150-400 Kg/Ha



Sacco 25 Kg



Pallet 1200 Kg

COMPOSIZIONE TAL QUALE	APPORTI NUTRIZIONALI 200 KG/HA	APPORTI NUTRIZIONALI 500 KG/HA	
Sostanza organica vegetale	52%	104 Kg/Ha	260 Kg/Ha
Acidi Umici	6%	12 Kg/Ha	30 Kg/Ha
Acidi Fulvici	12%	24 Kg/Ha	60 Kg/Ha
Carbonio organico totale	26%	52 Kg/Ha	130 Kg/Ha
Carbonio degli acidi umici e fulvici	9%	18 Kg/Ha	45 Kg/Ha
Tasso di umificazione	35%	-----	-----
Aminoacidi totali levogiri	10%	20 Kg/Ha	50 Kg/Ha
Azoto (N) totale	10%	20 Kg/Ha	50 Kg/Ha
Azoto (N) organico	5%	10 Kg/Ha	25 Kg/Ha
Azoto (N) ammoniacale	5%	10 Kg/Ha	25 Kg/Ha
Potassio (K ₂ O) di origine vegetale	5%	10 Kg/Ha	25 Kg/Ha
Solfati (SO ₃)	5%	10 Kg/Ha	25 Kg/Ha
Calcio (CaO)	3%	6 Kg/Ha	15 Kg/Ha
Magnesio (MgO)	1%	2 Kg/Ha	5 Kg/Ha
Ferro (FE) legato alla matrice organica	0,08%	160 gr/Ha	400 gr/Ha

FERTI Go / NPK 18-7-9

PRIMAVERA
AUTUNNO

FERTI Force / NPK 12-5-17 + 2 MgO

ESTATE
INVERNO

FERTI Sowing NPK 10-14-17

SEMINA
TRASEMINA



Potente azione grazie alla tecnologia **ROOTING PLUS**

**SOSTANZA ORGANICA
DI ORIGINE VEGETALE**

Azoto Organico di origine vegetale disponibile per l'intero ciclo vegetativo - Azione Complessante-Veicolante degli elementi nutritivi - Assenza di metalli pesanti - Elevato tasso di umificazione per moltiplicare i siti di fissazione dei minerali ed accrescere la loro mobilità nel suolo attraverso la rizosfera.

**ELEMENTI NATURALI
PROTETTI DA ACIDI
UMICI & FULVICI**

Macroelementi protetti da Dilavamento, Retogradazione e Immobilizzazione - Migliore nutrizione - Massima efficacia degli elementi nutritivi - Fosforo e Potassio mobilizzati efficacemente.

AMINOACIDI VEGETALI

Miglior sviluppo radicale e vegetativo
Equilibrio tra radici e parte aerea - Intensa Biostimolazione

**RIZOSFERA
RIGENERATA**

Aumento e rigenerazione della flora microbica utile - Nutrizione microrganismi - Aumento della fertilità del suolo.

	FERTI GO NPK 18-7-9	FERTI FORCE NPK 12-5-17	FERTI SOWING NPK 10-14-17
--	------------------------	----------------------------	------------------------------

Azoto Totale	18	12	10
Organico Vegetale	1,9	1,3	2
Nitrico	6,5	4,0	/
Ammoniacale	9,6	6,7	8
Anidride Fosforica Solubile (P ₂ O ₅)	7	5	14
Ossido di Potassio (K ₂ O) da Solfato	9	17	17
Anidride Solforica (SO ₃)	5	15	15
Acidi Umici & Fulvici	5,5	5,5	7,5
Sostanza Organica e Vegetale	16	16	21,5

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Tappeti erbosi e verde sportivo	30-60 gr/mq
Piante in vaso	1,5-2,0 Kg/m ³
Ortaggi	25-50 gr/m ²
Frutticole	25-40 gr/pianta - 150-400 Kg/Ha
Vite e Olivo	150-400 Kg/Ha



Sacco 25 Kg



Pallet 1200 Kg

FERTI Soil NPK 4-3-3

- Azione Biostimolante sulle piante
- Biorigenerazione del suolo
- Incremento fertilità

TRE Potenti azioni di un unico prodotto

BIOGENERAZIONE DEL SUOLO E VALORIZZAZIONE DELL'AMBIENTE DI COLTIVAZIONE

Trichoderma SPP: ostacola i patogeni vegetali.
Streptomyces: produce sostanze quali fitormoni, vitamine ed aminoacidi in grado di stimolare lo sviluppo vegetale.
Bacillus & Pseudomonas SPP: sono in grado di incrementare le resistenze naturali delle piante aiutandole a superare condizioni di stress.

INCREMENTO DELLA FERTILITA' E RIDUZIONE DEI FENOMENI DI "STANCHEZZA"

Sostanza Organica che legandosi alla matrice inorganica, da origine a macroaggregati e permette un miglioramento della struttura e un incremento della fertilità. Migliora la ritenzione idrica in terreni sabbiosi e l'assidita radicale in terreni limosi ed argillosi. Permette una graduale trasformazione dell'Azoto Organico rendendolo disponibile per l'intero ciclo vegetativo e moltiplica i siti di fissazione degli elementi nutritivi accrescendo la mobilità del suolo. Limita gli effetti negativi dovuti alla stanchezza del terreno garantendo il mantenimento di elevati standard.

AZIONE BIOSTIMOLANTE SULLE PIANTE, UTILIZZO PIU' EFFICACE DELLE RISORSE NATURALI & APPORTO DEGLI ELEMENTI NUTRITIVI

Acidi Umici e Fulvici: permette un maggior sviluppo dell'apparato radicale e una maggiore efficienza nutrizionale.
NPK: sono protetti dal dilavamento
Mg, Ca, Fe, SO₃: Veicolati dagli Acidi Umici e Fulvici.
Biostimolazione del sistema immunitario attraverso la sintesi di fitolessine.



La linea Natural Ferti si è sviluppata grazie a delle materie prime di elevata qualità, biofermentate ed essiccate naturalmente, così da mantenere attive tutte le peculiarità della matrice organica prima di base.

PRODOTTO (Consentito in agricoltura Biologica)

Azoto (N) Organico	4
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅)	3
Ossido di Potassio (K ₂ O)	3
Anidride Solforica (SO ₃)	2
Sostanza Organica Vegetale	60
Acidi Umici e Fulvici	12

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Tappeti erbosi (in preparazione del terreno)	800-1000 Kg/Ha
Tappeti erbosi, aiuole ed arbusti distribuzione di copertura (primavera-inverno)	500 Kg/Ha

PERIODO

GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

FERTI CONTROL

Concimi a Cessione Controllata

La sempre più sentita esigenza di ridurre l'impatto ambientale delle concimazioni, nonché la carenza di manodopera per le distribuzioni, ha in questi ultimi anni notevolmente incrementato la richiesta di fertilizzanti a cessione controllata (o programmata).

Questi prodotti presentano una notevole serie di vantaggi:

- ottimale disponibilità degli elementi nutritivi, evitando carenze nutrizionali o pericolosi eccessi
- risparmio di manodopera (riduzione degli interventi di concimazione)
- prevenzione dei rischi di lisciviazione in presenza di elevata piovosità o con terreni sabbiosi
- riduzione dell'impatto ambientale sulla microflora e fauna terricola
- piena corrispondenza delle curve di cessione del prodotto con le necessità nutritive del tappeto erboso delle colture.

I fertilizzanti a rilascio controllato incrementano l'efficienza di utilizzazione degli elementi nutritivi da parte delle piante consentendo l'apporto a dosaggi precisi, senza alcun bisogno di applicazioni aggiuntive. Ciò previene uno spreco di elementi nutritivi, l'accumulo di sali nel terreno e la contaminazione delle acque di falda.

La membrana di ricopertura (MCT®) è autorizzata in base alla normativa vigente [Decreto legislativo 29 Aprile 2010, n° 75 - Allegato 6 Prodotti ad azione specifica].

I fertilizzanti a cessione programmata Multicote sono composti da elementi nutritivi di elevata qualità in forma granulare, incapsulati da una speciale membrana polimerica biodegradabile. Non appena il granulo entra in contatto con il terreno (o con il substrato) e trova un minimo livello d'umidità, inizia ad assorbire il vapore acqueo attraverso i micropori presenti nella membrana; L'umidità dissolve gradualmente il fertilizzante contenuto all'interno che inizia a diffondersi regolarmente nella zona d'assorbimento radicale. La cessione dipende unicamente dalla temperatura media del terreno e non è influenzata in modo significativo dal tipo di terreno, dal pH o dalla carica microbiologica.

Questa specificità permette di avere sincronia fra fabbisogno delle colture e rilascio degli elementi nutritivi avvolti dalla membrana. **A basse temperature (sotto i 5 °C) il rilascio è praticamente nullo, anche in presenza di elevati livelli d'umidità nel suolo, evitando così inutili perdite di prodotto nei mesi invernali.** Si ricorda infine che per colture irrigue anche in piena estate la temperatura nel suolo difficilmente supera i 25-30 °C.

La tecnologia MultiCoTech-(MCT®) assicura quindi, con un'unica applicazione, un'ottimale nutrizione delle colture per alcuni mesi con un'elevata efficienza di utilizzazione degli elementi nutritivi.

Concime NPK 18.6.12 + 2MgO

ASPETTO FISICO:

Formulazione solida granulare.

POSIZIONAMENTO:

CONCIME GRANULARE MINERALE NPK COMPOSTO, con N ureico interamente ricoperto con MTC per applicazione al terreno.

A basso tenore di Cloro.

CONFEZIONI:



Sacco **25 Kg**



Pallet **1200 Kg**

DOSAGGIO:

Tappeto erboso ornamentale 20/30 g m²

Tappeto erboso uso sportivo 25/35 g m²

PERIODO

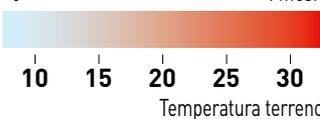
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Rilascio programmato in 3/4 mesi



All'aumentare della temperatura,
aumenta la velocità del rilascio

0 4 mesi



PARAMETRI	VALORE
Azoto (N) Totale	18,0
Azoto (N-NO ₃) nitrico	3,2
Azoto (N-NH ₄) ammoniacale	8,4
Azoto (N-NH ₂) ureico a cessione programmata	6,4
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua	6,0
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	5,0
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	12,0
Ossido di Magnesio (MgO) totale	2,0
Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	1,5
Cloro (Cl)	< 2%



Concime NPK 17.6.20 + 2MgO

ASPETTO FISICO:

Formulazione solida granulare.

POSIZIONAMENTO:

CONCIME GRANULARE MINERALE NPK COMPOSTO, con N ureico interamente ricoperto con MTC per applicazione al terreno.

A basso tenore di Cloro.

CONFEZIONI:



Sacco 25 Kg



Pallet 1200 Kg

DOSAGGIO:

Tappeto erboso ornamentale 20/30 g m²

Tappeto erboso uso sportivo 25/35 g m²

PERIODO

GEN FEB MAR APR MAG GIU LUG AGO SET OTT NOV DIC

Rilascio programmato in 3/4 mesi



All'aumentare della temperatura,
aumenta la velocità del rilascio

0 4 mesi



10 15 20 25 30

Temperatura terreno



PARAMETRI	VALORE
Azoto (N) Totale	17,0
Azoto (N-NO ₃) nitrico	5,8
Azoto (N-NH ₄) ammoniacale	5,7
Azoto (N-NH ₂) ureico a cessione programmata	5,5
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua	6,0
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	5,0
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	20
Ossido di Magnesio (MgO) totale	2,0
Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	1,5
Cloro (Cl)	< 2%



Concime NPK 24.5.8 + 2MgO

ASPETTO FISICO:

Formulazione solida granulare.

POSIZIONAMENTO:

CONCIME GRANULARE MINERALE NPK COMPOSTO, con N ureico interamente ricoperto con MTC per applicazione al terreno.

A basso tenore di Cloro.

CONFEZIONI:



Sacco 25 Kg



Pallet 1200 Kg

DOSAGGIO:

Tappeto erboso ornamentale 20/30 g m²

Tappeto erboso uso sportivo 25/35 g m²

PERIODO

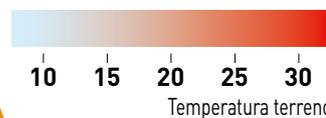
GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Rilascio programmato in 3/4 mesi



All'aumentare della temperatura, aumenta la velocità del rilascio

0 4 mesi



PARAMETRI	VALORE
Azoto (N) Totale	24,0
Azoto (N-NO ₃) nitrico	2,3
Azoto (N-NH ₄) ammoniacale	7,1
Azoto (N-NH ₂) ureico a cessione programmata	14,6
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua	5,0
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	4,0
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	8,0
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua	2,0
Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	1,5
Cloro	< 2%



FERTI LIQUID

Concimi e Biostimolanti Liquidi



ALGA ECKLOMAX

- Ampliamento dell'apparato radicale, migliore efficienza nutrizionale (*Ecklonia maxima* - aminoacidi).
- Fitostimola la crescita, agevola il recupero radicale e vegetale (*Ecklonia maxima* - aminoacidi).
- Azione micronutriente e di equilibrio dello stato vegetativo e di recupero (*Ecklonia maxima* - aminoacidi).
- Migliora la resistenza alle basse temperature e ad altri fattori di stress (*Ecklonia maxima*).
- Favorisce l'assimilazione del calcio (*Ecklonia maxima*).

COMPOSIZIONE NUTRIZIONALE

Azoto (N) totale organico	1%
Carbonio organico di origine biologica	10%
Auxine	10 ppm
Citochinine	0,028 ppm

CARATTERISTICHE TECNICHE

P.S	1,21 Kg/Lt
pH	6,5



Bottiglia **1 Kg**



Tanica **6 Kg**



DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO

COLTURA	FOGLIARE	FERTIRRIGAZIONE	
Tappeti Erbosi	200-400 gr/hl 1000 mq	2-4 Kg/Ha	Periodo vegetativo – Periodo di stress
Ortaggi da foglia	200-250 gr/hl	1-1,5 Kg/ha	Dalle prime foglie vere alla raccolta 3-4 interventi ogni 12/15 giorni
Ortaggi da frutto	200-300 gr/hl	2-3 Kg/Ha	Al trapianto e pre fioritura e post allegagione ogni 15 giorni
Floricoltura	150-200 gr/hl	1-3 Kg/Ha	Periodo vegetativo – Inizio fioritura
Frutticoltura	200-300 gr/hl	2-3 Kg/Ha	Dalla fase vegetativa ogni 10-15 giorni
BAGNO DELLE RADICI ARBOREE	Preparare una soluzione con 4 Kg di ALGA ECKLOMAX ogni 100 lt di acqua e lasciare le piante a bagno in tale soluzione per 24 ore		
PALO INIETTORE	200 gr. di ALGA ECKLOMAX ogni 100 litri di acqua, praticare 5/6 fori in proiezione della chioma e riempire i fori con 30/40 lt. di soluzione per alberatura.		
BAGNO DELLE RADICI ORTICOLE	Preparare una soluzione con 200/400 gr. di ALGA ECKLOMAX ogni 100 litri di acqua ed immergerli le piante prima del trapianto		

ACCAFERT

- Incremento efficacia nutrienti (veicolazione, modulazione assorbimento) (zuccheri - aminoacidi).
- Energie per le piante e per i microrganismi utili (zuccheri - aminoacidi).
- Regola ed equilibra la crescita della pianta (radici, germogli, frutti) (aminoacidi).
- Aumenta la fotosintesi.

COMPOSIZIONE NUTRIZIONALE

Azoto (N) Totale Organico	3%
Ossido di Potassio (K ₂ O)	5%
Sostanza Organica	36%
Zuccheri	4%

CARATTERISTICHE TECNICHE

P.S	1,25 Kg/Lt
pH	7,5



Tanica **25 Kg**



Tank **1200 Kg**



DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO

COLTURA	FOGLIARE	FERTIRRIGAZIONE	
Tappeti Erbosi	20-30 Kg/Ha	5-20 Kg/1000 mq	Periodo di stress – per attivazione microrganismi – Post semina
Tappeti Erbosi	75-125 Kg/Ha		Alla preparazione del terreno per la semina
Piante e Floricoltura	0,3-0,5 Kg /100 lt		Periodo vegetativo e quanto necessita durante l'anno

BAGNO DELLE RADICI ARBOREE PER TRAPIANTO

Preparare una soluzione con 1,5-5 Kg di **ACCAFERT** più 3 kg di micorrize o 3 Kg di Trichoderma su 100 lt – in ogni buca versare 2-5 Lt di soluzione in base alla grandezza della zolla.

PALO INIETTORE

1,5-5 Kg di **ACCAFERT** ogni 100 litri di acqua, praticare 5/6 fori in proiezione della chioma e riempire i fori con 30/40 lt. di soluzione per alberatura.

AMIPROT

- Riduzione sensibilita' stress termico (chilling), idrico e salino (veicolazione, modulazione assorbimento) (glicin betaina).
- Aumento della fotosintesi (effetto biostimolante) e fissazione dell'azoto (glicin betaina).
- Azoto organico di origine vegetale (glicin betaina - amino acidi).
- Incremento qualita' vegetativa (shel life, riduzione cracking, colore), (glicinbetaina - amino acidi).
- Regola ed equilibra la crescita della pianta e favorisce l'assorbimento degli elementi nutritivi anche in miscela con altri prodotti (aminoacidi).

COMPOSIZIONE NUTRIZIONALE

Azoto (N) Totale Organico	5%
Carbonio Organico (C) di origine biologica	12%
Sostanza Organica di origine vegetale	24%
Glicinbetaina	> 30
Amino acidi vegetali levogiri	> 5

CARATTERISTICHE TECNICHE

P.S	1,14 Kg/Lt
pH	7,1



Tanica **6 Kg**



DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO

COLTURA	FOGLIARE	FERTIRRIGAZIONE	
Tappeti Erbosi	5-6 Kg/Ha	7-15 Kg/100 lt	Periodo di stress – per attivazione microrganismi – Funzione sia fogliare che radicale.
Piante e Floricoltura	0,6-1 Kg/100 lt		Periodo vegetativo e quanto necessita durante l'anno
BAGNO DELLE RADICI ARBOREE PER TRAPIANTO	Preparare una soluzione con 0,6-1 Kg di AMIPROT più 3 kg di micorrize o 3 Kg di Trichoderma su 100 lt – in ogni buca versare 2-5 Lt di soluzione in base alla grandezza della zolla.		
PALO INIETTORE	0,6-1 Kg di AMIPROT ogni 100 litri di acqua, praticare 5/6 fori in proiezione della chioma e riempire i fori con 30/40 lt. di soluzione per alberatura.		





FERTI Leaf 10-5-7

NPK 10-5-7 + Micro Elementi

Può essere distribuito per via fogliare in fertirrigazione.
Grazie alla sua formula **Ferti Leaf** può prevenire le carenze di microelementi rendendo le piante più forti e resistenti.

COMPOSIZIONE NUTRIZIONALE	
N totale	10%
N nitrico	1%
N ammoniacale	1%
N ureico	8%
P ₂ O ₅ solubile in acqua	5%
K ₂ O solubile in acqua	7%
Boro B	0,01%
Rame Cu EDTA	0,01%
Ferro Fe-EDTA	0,02%
Manganese Mn-EDTA	0,01%
Molibdeno Mo	0,001%
Zinco Zn-EDTA	0,01%

 Tanica **6 Kg**

DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO

COLTURA	FOGLIARE
Tappeti Erbosi	5-8 Kg/Ha
Piante ornamentali vivai	0,3 - 0,6 Kg/Ha
Fertirrigazione	6-8 Kg/Ha



FERTI-Calcio

- Aumento qualità vegetativa.
- Rapida veicolazione gli elementi nutritivi.
- Incrementa qualità dei frutti.
- Acidificazione del pH in soluzione.
- Previene e cura le carenze di calcio.
- Favorisce indurimento fogliare del tappeto erboso.
- Favorisce la degradazione del feltro.
- Rapido rigoglio vegetativo e inverdimento fogliare.

COMPOSIZIONE NUTRIZIONALE

Azoto (N) Totale Organico	8%
di cui (N) Nnitrico	7%
(N) Ammoniacale	1%
Ossido di Calcio (CaO)	10%
Ossido di Magnesio (MgO)	4%



Tanica **6 Kg**

CARATTERISTICHE TECNICHE

P.S	1,41 Kg/Lt
pH	4,3

DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO

COLTURA	FOGLIARE	FERTIRRIGAZIONE	
Tappeti Erbosi	0,3-0,5 Kg/hl	3-5 Kg/1000 mq	Durante il ciclo Vegetativo
Indurimento fogliare	0,1-0,3 Kg 1000 mq		
Degradamento feltro	1-1,5 Kg 1000 mq		
Piante ornamentali	0,3-0,5 Kg/hl	30-35 Kg/Ha	
Frutteti e colture in serra	0,25-0,40 Kg/hl		
Orticole	0,25-0,40 Kg/hl	15-20 Kg/Ha	

FERTI 3A

CARATTERISTICHE

FERTI 3A è un formulato innovativo che esplica tre funzioni importanti all'atto della distribuzione dei concimi fogliari: Adesivante – Antischiuma – Acidificante. **FERTI 3A** grazie alla sua triplice attività dovuta alla particolare formulazione consente di risolvere tre problemi che si riscontrano nella pratica dei trattamenti fogliari. Adesivante: favorendo un ancoraggio maggiore del concime sulle foglie.

Antischiuma: evitando che fertilizzanti particolarmente schiumosi possano creare problemi all'atto della loro miscelazione. Acidificante: abbassando il pH della soluzione che si andrà a distribuire sulle foglie, favorendo in tal modo la penetrazione dei concimi nella lamina fogliare. I punti di forza di questo prodotto sono esaltati dalla semplicità e versatilità di utilizzo.

COMPOSIZIONE

- Antischiuma siliconico, acido citrico, saccaridi.



Bottiglia 1 litro



L'utilizzo di **FERTI 3A** come acidificante è indispensabile per interventi a base di *Bacillus thuringiensis* o diserbanti a base di Glifosate, e comunque in abbinamento a formulati antiparassitari e che richiedano acidificazione. L'utilizzo di **FERTI 3A** è utile nei casi di utilizzo di fogliari contenenti Fosforo in acque dure e ricche di bicarbonati di calcio e magnesio.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Tappeti erbosi Utilizzare 300-500 ml/ha

Altre Colture

Ortaggi da foglia e da frutto 50-100 ml/hl, Agrumi 80-100 ml/ha, Frutticole (pomacee, drupacee, actinidia, ecc.) 80-100 ml/hl, Vite 60-80 ml/hl, Olivo 80-100 ml/hl, Colture erbacee e industriali (trattamenti e concimazione fogliare) 400-500 ml/ha, In abbinamento ai diserbanti totali (Vedi Glifosate) 2-3 l/ettaro, Vivai frutticoli e ornamentali 80-100 ml/hl, Ornamentali 50-80 ml/hl.

Abbinare, nella botte dell'atomizzatore ai trattamenti antiparassitari e di concimazione fogliare, prima degli altri prodotti, soprattutto nel caso di utilizzo come acidificante. Volendo utilizzare il formulato solo per l'aspetto antischiuma è comunque possibile inserirlo anche durante la preparazione per abbattere l'eventuale schiuma.

FERTI IRON

CARATTERISTICHE

FERTI IRON è un formulato liquido a base di ferro chelato arricchito con chelanti e matrici organiche di origine vegetale attivate biologicamente (estratto di lievito ed alghe come *Ascophyllum nodosum* ←50 kDa). Il prodotto è potenziato da microrganismi produttori di "siderofori", sostanze naturali in grado di chelare il ferro ed auxine naturali, rendendo più efficiente il trasporto del ferro nelle piante. Favorisce lo sviluppo radicale stimolando sia l'assorbimento degli elementi del terreno sia la funzionalità delle radici stesse.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Tappeti erbosi

Utilizzare 400-500g /1000 m².

Altre Colture

Applicazione fogliare: irrorare la chioma con una soluzione di 200 - 300 ml di **FERTI IRON** per 100 l di acqua in funzione della coltura e del periodo di applicazione. Ripetere il trattamento ogni 7 - 10 giorni e più volte durante il ciclo colturale a seconda delle esigenze. Indicato per tutte le colture.
Fertirrigazione: Vite, Olivo e Frutticole 20 - 30 L/ha, applicazioni in post-raccolta e primaverili. Ortive da foglia e da frutto 1 - 2 L/1000 m². Floricole in vaso (poinsettia, primula, gardenia, azalea, annuali, ecc.) 0,3 - 0,5 ml/litro d'acqua - applicare 500 ml di soluzione pronta per vasi da 20 cm di diametro. Ornamentali arboree e arbustive (conifere, latifoglie) 3 - 5 ml/1000 m². Ripetere il trattamento ogni 7-10 giorni e più volte durante il ciclo colturale a seconda delle esigenze del prodotto.



INOCULO

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA - Inoculo di funghi micorrizici. Tipo di Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici Contenuto in micorrizze (*Glomus* spp.) 0,00001 % Contenuto in batteri della rizosfera 1 x10³ UFC/gr Contenuto in *Trichoderma* sp. 1 x10⁸ UFC/gr.

COMPOSIZIONE

- Ferro (Fe) solubile in acqua 1 %
- Ferro (Fe) chelato con [o,o] EDDHA 0,8 %
- Da utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate. Agente chelante: [o,o] EDDHA
- Intervallo di pH che garantisce una buona stabilità della frazione chelata: 4 - 10
- Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 3°C e 30°C

NOTE: Attenzione può macchiare.



Bottiglia 1 litro

LINEA FERTI DEFENCE



SENTINEL

10% di silicio w / w + acido salicilico

Una nuova combinazione unica di silicio e acido salicilico, creata per massimizzare la forza e la salute delle colture. Sentinel è un fertilizzante contenente una forma unica di silicio combinata con l'acido salicilico.

A differenza di molti nutrienti il silicio migliora la resistenza delle cellule durante la riproduzione/divisione cellulare e ne aumenta la velocità. Svolge un ruolo attivo nella crescita e nello sviluppo delle piante, nella fotosintesi, nella traspirazione, nell'assorbimento dei nutrienti e nel trasporto. **Sentinel** aiuta la riparazione e il recupero delle cellule dopo periodi di stress.

L'acido salicilico è organico, biosintetizzato dall'aminoacido fenilalanina ed è al 100% sistemico. Questa attività sistemica è importante in quanto aumenta la distanza in cui il silicio può essere trasportato all'interno della pianta prima dell'uso e, soprattutto, può favorire l'assorbimento del silicio da parte delle radici delle piante.

VANTAGGI DI SENTINEL:

- Miglioramento dello sviluppo delle cellule vegetali
- Equilibra l'assorbimento di altri elementi
- Mantenimento dell'integrità cellulare e della forza dell'impianto
- Recupero del tessuto vegetale
- Protezione contro lo stress biotico



Bottiglia 1 litro



La forma del silicio in **Sentinel** è importante in quanto può essere utilizzata dalla pianta a bassi livelli di applicazione (0,5 l / ha) e applicata in modo fogliare ha la capacità di supportare la formazione di un doppio strato di cuticola. Inoltre, aumenta sensibilmente la produzione di pelo fogliare, quindi se usato regolarmente può limitare la suscettibilità al danno sia da infiltrazioni di spore fungine sia da parassiti succhiatori.

Compatibilità: Sentinel, è ideale sia per l'applicazione radicale che fogliare e, a differenza di altre formulazioni di silicio, scorre facilmente attraverso unità e sistemi di fertirrigazione. Sentinel è compatibile con la maggior parte dei prodotti, tuttavia quando si miscela con più prodotti o nuovi prodotti per la prima volta, è consigliabile un semplice test del barattolo.

DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO

COLTURA	NUMERO DI APPLICAZIONI	TEMPI	LITRI/HA
Tappeti Erbosi Ornamentali	1	1 ^a applicazione mese nei periodi critici, aprile, maggio, giugno, luglio, agosto	0,5
Tappeti Erbosi	2-4	Come parte di un programma regolare a intervalli di 10-14 giorni o ai primi segni di una maggiore pressione biotica	0,5/1
Piante ornamentali	3-6	Come parte di un programma regolare a intervalli di 10-14 giorni o ai primi segni di una maggiore pressione biotica	0,5/1

INTEGRATE

Tensioattivo del suolo

- **Integrate** è un tensioattivo unico nella sua formula.
- Permette di migliorare l'assorbimento dell'acqua.
- Migliora la nutrizione.

VANTAGGI DI INTEGRATE:

- **Integrate** è un tensioattivo attivo all'80%.
- Contiene il 61% di Co-Polimero Tri Block e il 19% di Gluco-eteri.
- Formulato per fornire un'eccellente bagnatura iniziale dei terreni e substrati di coltivazione.
- Ottimizza la penetrazione, il movimento laterale e la distribuzione di nutrienti applicati alla radice.
- Migliora la distribuzione dell'acqua nel terreno e quindi l'efficacia dell'irrigazione.
- Rimane efficace a lungo nel terreno.
- Può essere applicato a tutti i terreni e qualsiasi substrato in crescita.


 Bottiglia **1 litro**


DOSI E MODALITA' DI IMPIEGO

COLTURA	TEMPI
Pieno campo Tappeti erbosi	<p>Nei tappeti erbosi 1^a applicazione 2 Kg/ha 1000 litri d'acqua. Applicazioni successive 1Kg di prodotto al mese in stagione vegetativa.</p> <p>Le applicazioni iniziali saranno a 1.2 litri/ha aggiunto al tank di miscelazione con le normali concimazioni. Le applicazioni successive saranno mensili a 0.6 litri/ha. Per trattamenti con pesticidi così come per erbicidi in Pre-emergenza usare 1.2-2.0 litri/ha.</p> <p>Per interventi di sterilizzazione del terreno applicare dosi da 5 litri/ha dipendente dalla profondità ricercata e dal movimento laterale richiesto.</p>
Iniezione o miscelato con fertilizzanti ed erbicidi	<p>Per questa applicazione, è consigliata una soluzione allo 0.25%-0.5%. In caso di estrema siccità o con terreni idrofobici ripetere l'applicazione.</p>
Sub irrigazione, scorrimento, flusso e riflusso	<p>Per questa applicazione, è consigliata una soluzione allo 0.25%-0.5%. In caso di estrema siccità o con terreni idrofobici ripetere l'applicazione.</p>

FERTI Defence

- Silicio altamente assimilabile con edta.
- Aumento della resistenza meccanica contro le avversità (silicio).
- Agisce positivamente sulla qualità e sulla vita del tappeto erboso (potassio).
- Potente azione antistress (potassio)

COMPOSIZIONE NUTRIZIONALE

Ossido di Potassio (K₂O) 18%

Ossido di Silicio (SiO) 12%

Agente Chelante EDTA



Tanica 6 Kg



CARATTERISTICHE TECNICHE

P.S 1,35 Kg/Lt

pH 12

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

COLTURA **FOGLIARE** **FERTIRRIGAZIONE**

Tappeti Erbosi 3-5 Kg/Ha Periodo di stress-
Funzione sia fogliare che
radicale.

FERTI Fos

- Stimola la produzione di fitoalessine (sostanze naturali di difesa della pianta) consentendo una protezione biologica indotta (PK).
- Stimola le difese interne ed aumenta la resistenza agli attacchi patogeni, aumenta la resistenza dei tessuti (PK).
- Migliora la radicazione e limita l'eccesso vegetativo (PK)

COMPOSIZIONE NUTRIZIONALE

Anidride Fosforica (P₂O₅) 25%

Ossido di Potassio (K₂O) BTC 27%



Tanica 6 Kg

CARATTERISTICHE TECNICHE

P.S 1,18 Kg/Lt

pH 4,5

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

COLTURA **FOGLIARE** **FERTIRRIGAZIONE**

Tappeti Erbosi 300-500 gr/100lt 2-3 Kg/1000 mq Durante il Ciclo Vegetativo

Piante ornamentali, Rosai, Arboree in generale 300-500 gr/100lt **AVVERTENZE:** evitare miscele con Sali di Rame e con prodotti a base di Dicofol e Dimetoato, con Oli e con prodotti a reazione alcalina.

LINEA FERTI FLORA



AGIFERTI

CARATTERISTICHE

AGIFERTI è un prodotto in formulazione liquida a base di funghi micorrizici della specie *Glomus sp.* ideale per applicazioni in fertirrigazione con palo iniettore o fogliare.

Le micorrize stabiliscono una simbiosi con la pianta, colonizzando la radice e rafforzando l'apparato radicale delle giovani piantine. L'intima relazione pianta-microrganismo, contribuisce all'assorbimento dei nutrienti nel terreno valorizzando al massimo gli apporti idrici e di concimi e fertilizzanti.

Il prodotto, inoltre, contiene un mix di microrganismi appositamente selezionati per aiutare la pianta ad affrontare e superare stress anche in presenza di nematodi galligeni. Agiferti promuove la crescita della coltura rendendo la pianta meno soggetta a stress di natura biotica e abiotica.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Tappeti erbosi

Utilizzare 1 - 2 kg di prodotto su 800 - 1000 litri acqua per ha ettaro

AGIFERTI può essere applicato ad impianti arborei esistenti, semenzai o direttamente sulle radici al momento del trapianto. L'obiettivo è quello di stabilire un contatto fisico tra l'inoculo di funghi e le radici in attiva crescita.

Distribuito su letti di semina lavorati, in fertirrigazione, mescolato al substrato di coltivazione o distribuito direttamente sulle radici al momento del trapianto.



Bottiglia 1 litro



ISTRUZIONI PER L'USO

Agitare prima dell'uso in modo da omogeneizzare il contenuto. Miscelare la quantità necessaria di AGIFERTI all'attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax) in qualche litro di acqua e mescolare; attendere almeno 2 - 3 ore e poi procedere all'applicazione.

RACCOMANDAZIONI

- **Il prodotto e' in sospensione: agitare bene prima dell'uso;**
- Applicare tramite sistema di irrigazione/fertirrigazione o con palo iniettore e carelli irrogatori;
- Dose: 1-2 L/ha in fertirrigazione;
- Epoca d'impiego: applicare quando la radice è in attiva crescita;
- Palo iniettore: Per piante arbustive/arboree, diluire 1l in di prodotto in 200l di acqua. Iniettare circa 2 litri di soluzione nel terreno che ospita l'apparato radicale della pianta. Spaziare di 75 cm circa tra un foro e l'altro, lavorando nello strato superficiale di terreno (primi 15-30 cm).

COMPOSIZIONE

- Tipo di Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.
- Materie prime: inoculo di funghi micorrizici | Contenuto in micorrize (*Glomus spp.*) 0,0001 % |
- Contenuto in batteri della rizosfera 1×10^8 UFC/gr Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi)
- Conservare a temperature comprese tra 10°C e 35°C.

TRICOFERTI

CARATTERISTICHE

TRICOFERTI è un formulato contenente spore fungine del fungo Trichoderma. Il prodotto è particolarmente indicato nelle prime fasi di sviluppo della coltura quali post-trapianto, post-impianto o alla ripresa vegetativa. Il Trichoderma rappresenta uno dei più importanti agenti di controllo biologici dell'apparato radicale presenti in natura e grazie alla capacità di colonizzare molto presto il substrato di coltivazione e di produrre sostanze biologicamente attive, ostacola lo sviluppo dei patogeni terricoli, stimolando al contempo le naturali difese delle piante.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Tappeti erbosi

Utilizzare 1 - 2 kg di prodotto + Attivatore (**Accafert o Aminopro o Eclomax**) 1 - 2 kg di prodotto su 800 - 1000 litri acqua per ha ettaro

Trapianto giovani piante

Utilizzare 100 ml di **TRICOFERTI** + 100 ml di Attivatore (**Accafert o Aminopro o Eclomax**) per 100 litri di acqua. Immergere gli apparati radicali direttamente nella soluzione fino al colletto per alcuni secondi e poi procedere al trapianto.

Fertirrigazione

Utilizzare 1 - 2 Litri di TRICOFERTI + 1 - 2 Litri di Attivatore (**Accafert o Aminopro o Eclomax**) per ettaro. Ripetere l'applicazione a seconda delle esigenze. pH ottimale del suolo: neutro o subacido.

PERIODO

GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



Bottiglia 1 litro



ISTRUZIONI PER L'USO

Agitare prima dell'uso in modo da omogeneizzare il contenuto. Miscelare la quantità necessaria di AGIFERTI all'attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax) in qualche litro di acqua e mescolare; attendere almeno 2 - 3 ore e poi procedere all'applicazione.

COMPOSIZIONE

- Tipo di Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.
- Materie prime: inoculo di funghi micorrizici Contenuto in micorrize (*Glomus spp.*) 0,0001 % Contenuto in batteri della rizosfera 1×10^3 UFC/gr Contenuto in Trichoderma sp. 1×10^8 UFC/gr Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.
- Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

NEMAFERTI

CARATTERISTICHE

NEMAFERTI e' un innovativo formulato liquido che contribuisce efficacemente al controllo e al superamento degli stress causati dagli attacchi dei patogeni radicali anche in presenza di nematodi galligeni.

Grazie alle spiccate proprietà predatorie del fungo *Pochonia Chlamydosporia* nei confronti dei nematodi, ne garantisce un'efficiente controllo senza la creazione di fenomeni di resistenza.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Tappeti erbosi

Utilizzare 1 - 2 kg di prodotto + Attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax) 1 - 2 kg di prodotto su 800 - 1000 litri acqua per ha.

Trapianto giovani piante

Utilizzare 100 ml di NEMAFERTI + 100 ml di Attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax) per 100 litri di acqua. Immergere gli apparati radicali direttamente nella soluzione fino al colletto per alcuni secondi e poi procedere al trapianto.

Fertirrigazione

Utilizzare 1 - 2 Litri di NEMAFERTI + 1 - 2 Litri di Attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax) per ettaro. Ripetere l'applicazione a seconda delle esigenze. pH ottimale del suolo: neutro o subacido.

PERIODO

GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



Bottiglia 1 litro



ISTRUZIONI PER L'USO

Agitare prima dell'uso in modo da omogeneizzare il contenuto. Miscolare la quantità necessaria di NEMAFERTI all'attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax) in qualche litro di acqua e mescolare; attendere almeno 2 - 3 ore e poi procedere all'applicazione.

COMPOSIZIONE

- Tipo di Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.
- Materie prime: inoculo di funghi micorrizici Contenuto in micorrizze (*Glomus spp.*) 0,0001 %. Contenuto in batteri della rizosfera 1×10^3 UFC/gr
- Materie prime: inoculo di funghi micorrizici Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C
- Il prodotto contiene inoltre spore fungine di *Pochonia sp.* e *Arthrobotrys sp.* In concentrazione $>10^8$ UFC/g. Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

BOTRIFERTI

CARATTERISTICHE

BOTRIFERTI è un prodotto appositamente sviluppato per consentire il riequilibrio della microflora batterica sulla vegetazione, soprattutto in presenza dei frutti.

Distribuito sulla vegetazione, induce alla produzione naturale di sostanze biostimolanti. **BOTRIFERTI** può essere usato efficacemente anche per ripopolare e rigenerare la microflora del suolo, migliorando al contempo, le caratteristiche chimiche e fisiche del terreno.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Tappeti erbosi

Utilizzare 1 - 2 kg di prodotto + **Attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax)** 1 - 2 kg di prodotto su 800 - 1000 litri acqua per ha.

Applicazione fogliare

Utilizzare 1 - 2 Litri di BOTRIFERTI + 1 - 2 Litri di Attivatore (**Accafert o Aminopro o Eclomax plus**) per ettaro e irrorare adeguatamente la chioma. In casi specifici, si consiglia l'abbinamento con il coadiuvante **FERTI3A**. Ripetere l'applicazione a seconda delle esigenze.

Fertirrigazione

Utilizzare 1 - 2 Litri di BOTRIFERTI + 1 - 2 Litri di **Attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax plus)** per ettaro. Ripetere l'applicazione a seconda delle esigenze. pH ottimale del suolo: neutro o subacido.

PERIODO

GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Bottiglia 1 litro



ISTRUZIONI PER L'USO

Agitare prima dell'uso in modo da omogeneizzare il contenuto. Miscelare la quantità necessaria di BOTRIFERTI all'attivatore Attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax) in qualche litro di acqua e mescolare; attendere almeno 2 - 3 ore e poi procedere all'applicazione.

COMPOSIZIONE

- Tipo di Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.
- Materie prime: inoculo di funghi micorrizici | Contenuto in micorrize (*Glomus spp.*) 0,0001 % | Contenuto in batteri della rizosfera 2×10^8 UFC/gr Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.
- Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (salmonella, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi).

FERTI BOMETA

CARATTERISTICHE

FERTI BOMETA è una formulazione liquida innovativa che aiuta efficacemente la pianta ad affrontare e superare stress sia dell'apparato fogliare sia di quello radicale, anche in presenza di insetti fitofagi. La presenza, inoltre, di PGPR selezionati, in sinergia con il fungo *BEAUVERIA BASSIANA*, creano una biostimolazione naturale e una crescita accentuata della pianta soprattutto in situazioni di Stress create dalla presenza di insetti fitofagi. La capacità del fungo di penetrare i tessuti interni della pianta ne consente un'accentuata proprietà biostimolante sulla coltura.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Tappeti erbosi	Utilizzare 1 - 2 kg di prodotto + Attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax plus) 1 - 2 kg di prodotto su 800 - 1000 litri acqua per ha.
Trapianto giovani piante	Utilizzare 100 ml di FERTI BOMETA + 100 ml di Attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax) per 100 litri di acqua. Immergere gli apparati radicali direttamente nella soluzione fino al colletto per alcuni secondi e poi procedere la trapianto.
Applicazione fogliare	Utilizzare 1 - 2 Litri di FERTI BOMETA + 1 - 2 Litri di Attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax) + 2 L di FERTIQ per ettaro e irrorare adeguatamente la chioma. Ripetere l'applicazione a seconda delle esigenze.
Fertirrigazione	Utilizzare 1 - 2 Litri di FERTI BOMETA + 1 - 2 Litri di Attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax) per ettaro. Ripetere l'applicazione a seconda delle esigenze pH ottimale del suolo: neutro o subacidità limitata.



ISTRUZIONI PER L'USO

Agitare prima dell'uso in modo da omogeneizzare il contenuto. Miscelare la quantità necessaria di FERTI BOMETA all'attivatore (Accafert o Aminopro o Eclomax plus) in qualche litro di acqua e mescolare; attendere almeno 2 - 3 ore e poi procedere all'applicazione.

PERIODO

GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



Bottiglia 1 litro

COMPOSIZIONE

- Tipo di Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.
- Materie prime: inoculo di funghi micorrizici Contenuto in micorrizze (*Glomus* spp.) 0,0001 % Contenuto in batteri della rizosfera 1×10^3 UFC/gr Il prodotto contiene spore fungine di *Metarrhizium* sp. e *Beauveria* sp. in concentrazione \rightarrow di 10^8 UFC/g.
- Il prodotto non contiene organismi geneticamente modificati ed organismi patogeni (*salmonella*, coliformi fecali, mesofili aerobici e uova di nematodi). Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Conservare a temperatura compresa tra 10°C e 35°C

FERTIZON

CARATTERISTICHE

FERTIZON è una speciale associazione tra un inoculo di microrganismi naturali utili, quali micorrize del genere *Glomus* spp., ed un concime organico azotato fluido di origine esclusivamente naturale. È l'inoculo microbico, composto da micorrize del genere *Glomus* spp. caratterizzato da spiccate proprietà di promozione dello sviluppo radicale. Il concime è un formulato innovativo sviluppato specificamente per l'uso in questa combinazione. La particolare preparazione è costituita da estratti di origine naturale completati da un estratto di lievito ed uno dell'alga *Ascophyllum nodosum*.

Grazie all'ottimo apporto in azoto proteico e carbonio organico, **FERTIZON** riduce il periodo di affrancamento delle giovani piante che si svilupperanno rapidamente, sin dalle prime fasi del ciclo colturale, limitando così lo stress post-trapianto/impianto.

FERTIZON è particolarmente indicato nelle prime fasi di sviluppo della coltura quali post-trapianto, post-impianto o alla ripresa vegetativa; tutte fasi in cui si vuole favorire l'affrancamento delle piante ed un ottimo sviluppo iniziale della coltura.

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO

Effettuare il trattamento, con una soluzione di 5 - 15 Kg/Ha di FERTIZON. Ripetere l'intervento più volte durante il ciclo colturale a seconda delle esigenze.

PERIODO

GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Bottiglia **1 litro**



INOCULO

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA - Inoculo di funghi micorrizici
Tipo di Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato.

Materie prime: inoculo di funghi micorrizici Contenuto in micorrize (*Glomus* spp.) 0,00001 %.

Contenuto in batteri della rizosfera 1 x10³ UFC/gr Contenuto in *Trichoderma* 1 x10⁸ UFC/gr.

COMPOSIZIONE

- Materie prime: estratto fluido di lievito contenente alghe brune ottenuto tramite estrazione con acqua o soluzione acida e/o alcalina.
- Azoto (N) organico 1%.
- Carbonio (C) organico di origine biologica 10 %.
- pH 3.
- Sostanza organica con peso molecolare nominale $\leq 50\text{ kDa}$ 30 %
Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.
- Conservare a temperatura compresa tra 3°C e 30°C.

LINEA FERTI COTE



PLANT 6

PARAMETRI	UNITÀ DI MISURA	TIPICO
Azoto (N) totale	p/p%	15,0
Azoto (N-NO ₃) nitrico	p/p%	6,6
Azoto (N-NH ₄) ammoniacale	p/p%	8,4
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua	p/p%	7,0
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	p/p%	5,0
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	p/p%	15,0
Ossido di magnesio (MgO) totale	p/p%	2,0
Boro (B) totale	p/p%	0,03
Rame (Cu) totale	p/p%	0,05
Ferro (Fe) totale	p/p%	0,4
Manganese (Mn) totale	p/p%	0,07
Molibdeno (Mo) totale	p/p%	0,009
Zinco (Zn) totale	p/p%	0,07

CAMPI DI APPLICAZIONE PRINCIPALI E DOSI D'IMPIEGO

La grande versatilità di **PLANT 6** assicura la disponibilità di una formulazione specifica per ogni esigenza di coltivazione, in particolare per: piante in vaso e piante arboree in vivaio, in terreno o in contenitore. È altresì raccomandato per la concimazione di base di colture orticole e fiori recisi, per la produzione di piantine (fragola); il trapianto di alberi e il loro mantenimento. **PLANT 6** può essere posto a contatto con il seme o con la piantina, in quanto non sviluppa azione fitotossica. Mediamente, per l'arricchimento di substrati, come concimazione principale, si considerano da 3÷4 kg/m³ fino ai 6÷7 kg/m³ per le specie più esigenti. Per interventi di riconcimazione 2,5÷3,5 kg/m².

6
MESI

- **Aspetto fisico:** Solido granulare, colore beige. Granulometria: 2÷4 mm.
- **Posizionamento:** concime granulare per florovivaismo professionale. Per dosi e limitazioni d'uso si rimanda all'etichetta.
- **Inquadramento legislativo (Reg. CE 2003/2003):** Concime CE – Concime NPK totalmente ricoperto.

TEMPI DI RILASCIO IN FUNZIONE DELLA TEMPERATURA SUOLO/SUBSTRATO

TEMPERATURA DEL SUOLO	15°C	21°C	30°C
Longevità (mesi)	8-9	6	3-4



Sacco 25 Kg



Pallet 1050 Kg

PLANT 8
**8
MESI**

PARAMETRI	UNITÀ DI MISURA	TIPICO
Azoto (N) totale	p/p%	15,0
Azoto [N-NO ₃] nitrico	p/p%	6,6
Azoto [N-NH ₂] ammoniacale	p/p%	8,4
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua	p/p%	7,0
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	p/p%	5,0
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	p/p%	15,0
Ossido di magnesio (MgO) totale	p/p%	2,0
Boro (B) totale	p/p%	0,03
Rame (Cu) totale	p/p%	0,05
Ferro (Fe) totale	p/p%	0,4
Manganese (Mn) totale	p/p%	0,07
Molibdeno (Mo) totale	p/p%	0,009
Zinco (Zn) totale	p/p%	0,07

- **Aspetto fisico:** Solido granulare, colore beige. Granulometria: 2÷4 mm.
- **Posizionamento:** Concime granulare per florovivaismo professionale. Per dosi e limitazioni d'uso si rimanda all'etichetta.
- **Inquadramento legislativo (Reg. CE 2003/2003):** Concime CE – Concime NPK totalmente ricoperto.

CAMPI DI APPLICAZIONE PRINCIPALI E DOSI D'IMPIEGO

La grande versatilità di **PLANT 8** assicura la disponibilità di una formulazione specifica per ogni esigenza di coltivazione, in particolare per: piante in vaso e piante arboree in vivaio, in terreno o in contenitore. È altresì raccomandato per la concimazione di base di colture orticole e fiori recisi, per la produzione di piantine (fragola); il trapianto di alberi e il loro mantenimento. **PLANT 8** può essere posto a contatto con il seme o con la piantina, in quanto non sviluppa azione fitotossica. Mediamente, per l'arricchimento di substrati, come concimazione principale, si considerano da 3÷4 kg/m³ fino ai 6÷7 kg/m³ per le specie più esigenti. Per interventi di riconcimazione 2,5÷3,5 kg/m³.

TITOLO	DURATA	N TOTALE	P	K	N- Rivestito	K- Rivestito	MgO- Rivestito	ME- Rivestito
15-7-15+2-ME	4 Mesi	15	7	15	100%	100%	100%	100%
15-7-15+2-ME	6 Mesi	15	7	15	100%	100%	100%	100%
15-7-15+2-ME	8 Mesi	15	7	15	100%	100%	100%	100%

TEMPI DI RILASCIO IN FUNZIONE DELLA TEMPERATURA SUOLO/SUBSTRATO

TEMPERATURA DEL SUOLO	15°C	21°C	30°C
Longevità (mesi)	9-10	8	4-5



Sacco 25 Kg



Pallet 1050 Kg

PLANT top dress 6

PARAMETRI	UNITÀ DI MISURA	TIPICO
Azoto (N) totale	p/p%	19,0
Azoto [N-NO ₃] nitrico	p/p%	4,0
Azoto [N-NH ₂] ammoniacale	p/p%	1,0
Azoto [N-NH ₂] ureica	p/p%	14
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua	p/p%	6,0
Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	p/p%	4,5
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	p/p%	15,0
Ossido di magnesio (MgO) totale	p/p%	2,5
Ferro (Fe) totale	p/p%	1,0

CAMPI DI APPLICAZIONE PRINCIPALI E DOSI D'IMPIEGO

La grande versatilità di **PLANT top dress 6** assicura la disponibilità di una formulazione specifica per ogni esigenza di coltivazione, in particolare per: piante in vaso e piante arboree in vivaio, in terreno o in contenitore. È altresì raccomandato per la concimazione di base di colture orticole e fiori recisi, per la produzione di piantine (fragola); il trapianto di alberi e il loro mantenimento. **PLANT top dress 6** può essere posto a contatto con il seme o con la piantina, in quanto non sviluppa azione fitotossica. Mediamente, per l'arricchimento di substrati, come concimazione principale, si considerano da 3÷4 kg/m³ fino ai 6÷7 kg/m³ per le specie più esigenti. Per interventi di riconcimazione 2,5÷3,5 kg/m³.

6
MESI

- **Aspetto fisico:** Solido granulare, colore beige. Granulometria: 2÷4 mm.
- **Posizionamento:** me granulare per florovivaismo professionale. Per dosi e limitazioni d'uso si rimanda all'etichetta.
- **Inquadramento legislativo (Reg. CE 2003/2003:**
Concime CE – Concime NPK.

TEMPI DI RILASCIO IN FUNZIONE DELLA TEMPERATURA SUOLO/SUBSTRATO

TEMPERATURA DEL SUOLO	15°C	21°C	30°C
Longevità (mesi)	8-9	6	3-4


Sacco 25 Kg

Pallet 1050 Kg





INDICE

FERTI GREEN

ROOTING PLUS – NK 10-5	4
FERTI Go / NPK 18-7-9	5
FERTI Force / NPK 12-5-17	5
FERTI Sowing NPK 10-14-17	5

NATURAL FERTI

FERTI Soil NPK 4-3-3	6
----------------------	---

FERTI CONTROL

CONTROL ADVANCE / NPK 18-6-12	8
CONTROL FIELD / NPK 25-5-12	9
CONTROL STRONG / NPK 17-6-20	10

FERTI LIQUID

ALGA ECKLOMAX	12
ACCAFERT	13
AMIPROT	14
FERTI Leaf 10-5-7	15
FERTI-Calcio	16
FERTI 3A	17
FERTI IRON	18

LINEA FERTI DEFENCE

SENTINEL	20
INTEGRATE	21
FERTI Defence	22
FERTI Fos	22

LINEA FERTI FLORA

AGIFERTI	24
TRICOFERTI	25
NEMAFERTI	26
BOTRIFERTI	27
FERTI BOMETA	28
FERTIZON	29

LINEA FERTI COTE

PLANT 6	31
PLANT 8	32
PLANT top dress 6	33





segui:




PADANA SEMENTI®

MAKING BETTER SEEDS

Padana Sementi Elette s.r.l.
Via Vittorio Veneto, 85
35019 Tombolo (PD) Italy
Tel. +39 049 5969054
Fax +39 049 5969911
www.padanasementi.com
info@padanasementi.com