

TECHNOLOGY SERVING AGRICULTURE



EUROPHYTO T.S.A. Srl

CATALOGO GENERALE
2012

Fertilizzanti
Fitofarmaci
Servizi



Associato:



EUROPHYTO T.S.A. srl

Via Marconi, 13
24040 Forno San Giovanni (BG)
Tel. 0363/337114, Fax 0363/336350
Tel. 0363/337452/55, Fax 0363/336035

E-mail: info@e-phytotsa.it
www.e-phytotsa.it

AVVERTENZE

I consigli relativi alle modalità di concimazione hanno valore puramente orientativo, essendo molto varie le condizioni agronomiche italiane.

Per meglio valutare le variabili si renderebbe opportuno disporre delle analisi del terreno e delle acque irrigue.

Il produttore, il distributore ed i rivenditori declinano ogni responsabilità per errata conservazione, manipolazione e applicazione del prodotto.

MISSIONE

L'agricoltura europea è in continua evoluzione e dovrà sempre più rispondere alle aspettative del mercato nel rispetto dell'ambiente.

EUROPHYTO T.S.A.srl vuole innanzi tutto fornire competenza e qualità attraverso prodotti sempre più affidabili ed efficaci fornendo soluzioni differenziate e innovative.

EUROPHYTO T.S.A.srl unisce insieme: SERVIZI, NUTRIZIONE, DIFESA, certi che tutti questi elementi debbano essere utilizzati in maniera mirata e sinergica con l'obiettivo di ottenere i migliori risultati produttivi in termini Qualitativi, Economici, Ambientali.

Elemento distivo è lavorare insieme a Voi con Professionalità, Efficienza per una crescita comune.

Europhyto TSA srl

Copyright: Europhyto TSA srl
Decima Edizione
Finito di stampare Dicembre 2011

Grafica e stampa
Studio Giemme - Cremona
www.studiogiemme.eu
info@studiogiemme.eu

INDICE

- Modalità di applicazione concimi7

FERTILIZZANTI LIQUIDI

Linea NITROFLUID

Azotati Semplici:

- N30.....	14
- FERTILCEREAL 28	15
- FERTILCEREAL 21	16
- FERTIRIS 21N	17
- GREEN LAST	18
- ATS	19

Linea STARTER

Binari NP Liquidi:

- FERTIFOS 10.34	22
- GRANOFOS Zn Super	23
- POLIFERT	24
- FOSFODRIP	25
- FOSFUREA	26
- P54 LIQUIDO	27
- MICROSEED 60 Zn	28
- MICROSEED Zn Super	29
- MICROSEED Special BORON	30
- MICROSEED BIO	31

Linea KALIFLUID

Potassici semplici:

- K30	34
- KTS	35

Linea CLEAN SOLUTIONS

Binari NK / Ternari NPK in soluzione:

- C.S. NK 6.0.12	38
- C.S. NPK 4.8.12	39
- C.S. NPK 3.6.9+15SO ₃	40
- C.S. NPK 5.10.10	41
- C.S. NPK 14.7.7	42
- C.S. NPK 6.3.9+15SO ₃	43

Linea NATURFLUID

Organo minerali:

- OM NPK 4.8.12	46
- OM NPK 8.10.15+10 SO ₃	47
- OM NK 8.0.16+16 CaCO ₃	48
- OM NK 6.0.18+18 CaCO ₃	48

Linea FOSAL

Fitostimolanti:

- FOSAL NP+CaO	50
- FOSAL NP+Cu	52
- FOSAL NP+MgO	54
- FOSAL NPK+SO ₃ +Fe	56
- FOSAL NPK MICRO	58
- FOSAL PK	60
- FOSAL PK MICRO	62

Linea ACIDRIP

Acidi minerali:

- ACIDO NITRICO 70% - 42 Bé	66
- ACIDO NITRICO 52% - 36 Bé	66
- ACIDO SOLFORICO 50%	67
- ACIDO SOLFORICO 98%	67

Linea SPECIAL

Prodotti innovativi:

- BIOPHYT COMBI L	70
- BORON-CARE	71
- CO ₂ FOLIAR FERTILIZER	72
- EGOSTAR GOLD	73
- GLYPHAMON	74
- CHELIFER 6 WDG	75
- MAS FER	76
- NUTRIVIT 50	77
- NATURAL FORCE	78
- NITROCAM 24	80
- NUTRALDROP	82
- UREAFORM	84

Linea REGLISSE

Prodotti per orticoltura

- REGLISSE	86
- REGLISTAR	88
- REGLITOP	90

Linea BIOFLUID

Organici:

- BIOFERT S	94
- BIOSTIM S	95
- PHYTAMIN 85	96

Linea VERVE

Prodotti naturali:

- DRAGON TSA	98
- MICOCID TSA	99
- MICROPHYT TSA	100

Il Servizio Agronomico

di Europhyto T.S.A101

FITOFARMACI

Linea ERBICIDI

- AGRO METAZACHLOR	110
- CLINIC SPECTRUM	111
- GLIPHYT	112
NEW - GRID	113
- LENTIPUR FL	114
NEW - LION 5 EC	115
- LOGAL 24 EC	116
NEW - MONREV	117
NEW - RENDER	118
- U 46 D-FLUID	119
NEW - U46 M STAR	120

Linea FUNGICIDI

- BARON	122
- BRIONFLO SC	123
- COSAVET-DF	124
NEW - DRAGO WG	125
- IMPALA	126
NEW - ISACOP WG	127
NEW - LIQUIRAM IDROSSIDO	128
NEW - MAXIMAN WP	129
- MICLO-GREEN	130
NEW - PENNCONIL	131
- PLANET C	132
- PROTAK 43 EC	133
NEW - SESTANTE	134
- TEBUSHA 25 WDG	135
- TRIBASE TWIN	136

Linea INSETTICIDI

NEW - AFLOR 200 SL	138
NEW - AGTRIN EW	139
NEW - AMECTIN EC	140
- DESK	141
- FREEK	142
- GARDIUS	143
NEW - LUMIX VERDE	144
- PIRIFOS G	145

Linea VARI

- BRODITERM	148
- METADENE	149
- GREENHOUSE	150
- PHYTOFILM	151





EUROPHYTO T.S.A. Srl

Il nuovo catalogo dei prodotti e servizi della Europhyto T.S.A.srl, rinnovato nella veste grafica e nella gamma, conferma il tradizionale impegno dell'azienda nella ricerca di soluzioni tecniche innovative in linea con le moderne esigenze dell'agricoltura, riassumibili nella necessità di produrre alimenti e materie prime di alta qualità in modo economicamente sostenibile e nel rispetto dell'ambiente. La nutrizione delle colture è uno dei punti più delicati di questo percorso, che richiede competenza nella scelta e nella preparazione dei formulati, ma anche la massima cura nel loro utilizzo e nella distribuzione in campo.



Modalità di applicazione dei concimi liquidi

Il servizio offerto da EUROPHYTO T.S.A. Srl alle aziende agricole comprende la logistica di trasporto in autocisterne, e l'applicazione mediante macchine semoventi munite di sistemi di precisione per la distribuzione dei fertilizzanti ed eventuali fitofarmaci compatibili. Per facilitare l'impiego dei concimi liquidi, Europhyto T.S.A. collabora con prestigiose imprese che operano nel campo della meccanica agraria, in grado di fornire un qualificato e competitivo supporto tecnico alle aziende agricole che si vogliano dotare delle attrezzature più moderne per lo stoccaggio e la distribuzione dei concimi liquidi.



Distribuzione a Pieno campo

Per tutte le concimazioni effettuate in pre-semina vengono utilizzate macchine che consentono una omogenea irrorazione del terreno. Solo a queste condizioni gli elementi nutritivi distribuiti in maniera assolutamente uniforme potranno espletare la loro funzione nutritiva nel migliore dei modi e con la massima efficacia.



Le macchine utilizzate per questo specifico scopo prendono il nome di applicatori "Big-Terragator". Sono macchine che, per Robustezza, Precisione, Sicurezza di funzionamento anche in condizioni di lavoro non agevoli garantiscono la distribuzione perfetta del concime



Distribuzione in Localizzazione:

È un'operazione diffusa e consiste nella applicazione del concime liquido sulla fila in modo da creare zone a elevata concentrazione del fertilizzante. Quando si rende necessario localizzare i fertilizzanti su Vite, Fruttiferi, Mais, Pomodoro, Patata, Tabacco, Orticole, la localizzazione viene attuata meccanicamente o pneumaticamente facendo arrivare sul terreno, a mezzo di kit di precisione e applicatori provvisti di prolunghe (calate), il concime liquido nell'interfila al piede delle piante o vicino alla linea di semina con soluzioni fertilizzanti NP appositamente studiate.



Nel caso di semina su sodo o minima lavorazione, la concimazione localizzata con fertilizzanti liquidi, Europhyto T.S.A. offre enormi vantaggi rispetto all'impiego dei concimi granulari:

- Completa solubilità anche in assenza di piogge;
- Rapida disponibilità degli elementi nutritivi apportati
- Bassa salinità per ridurre fenomeni di fitotossicità sulle colture;



Distribuzione in fertirrigazione

La fertirrigazione è una tecnica che va sempre più diffondendosi con riguardo sia alle colture in serra e comunque protette, sia a quelle in pieno campo, e che si basa sulla miscelazione e distribuzione di fertilizzanti con le acque di irrigazione. Questo sistema consente di rendere più semplice e rapido l'assorbimento e l'assimilazione degli elementi nutritivi, con notevoli benefici di ordine produttivo, sanitario ed economico.



I concimi liquidi EUROPHYTO T.S.A. si prestano ottimamente a questo moderno tipo di applicazione perché:

- Sono completamente miscibili in acqua e non lasciano residui
- Sono facilmente dosabili
- Sono costituiti da soluzioni stabilizzate
- Sono acidificati (a richiesta) per eliminare i problemi di otturazione degli ugelli e manichette



Distribuzione per via Fogliare

EUROPHYTO T.S.A. propone una vastissima gamma di concimi liquidi da impiegarsi per via fogliare; formulati con macro, micro elementi sia minerali che di nobile origine



organica, tali da risolvere ogni problema di carenza con attività biostimolante delle difese naturali delle colture a garanzia di Salubrità, Conservabilità e Qualità richiesta dal mercato.



Linea NITROFLUID

Azotati Semplici:

- N30	14
- FERTILCEREAL 28	15
- FERTILCEREAL 21	16
- FERTIRIS 21N	17
- GREEN LAST	18
- ATS	19

LINEA FERTILIZZANTI



N30

CONCIME CE

Concime fluido minerale semplice
Soluzione di nitrato ammonico e urea

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	30% di cui
Azoto (N) nitrico	7,5%
Azoto (N) ammoniacale	7,5%
Azoto (N) ureico	15%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Soluzione paglierina
Densità a 20 °C	1,29 kg/lt circa
Punto di congelamento	-9 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,85 mS/cm
pH (20 °C)	6.5 – 7.0

N30 è un concime le cui tre forme azotate (nitrica, ammoniacale, ureica) risultano perfettamente bilanciate. In questo modo la coltura dispone di una quota di azoto prontamente disponibile e di una quota in grado di soddisfare i fabbisogni nelle fasi successive del ciclo colturale. **N30** è indicato sia nei periodi di intenso sviluppo vegetativo sia nel caso la coltura debba superare fasi di blocchi di crescita dovuti a stress ambientali.

N30 è applicabile su tutte le colture agrarie che necessitano azoto e viene distribuito a pieno campo, localizzato in banda o in fertirrigazione.

Avvertenze e compatibilità

Miscelabile con tutti i prodotti liquidi. Prestare attenzione alle miscele con prodotti contenenti potassio. In ambiente protetto (serra, tunnel) la dose non deve superare i 200 gr/hl d'acqua. In caso di attrezzature con parti in stagno, rame e relative leghe, si consiglia di lavare accuratamente le attrezzature dopo l'uso. Effettuare le applicazioni nelle ore più fresche della giornata.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

FERTILCEREAL 28

CONCIME CE

Concime fluido minerale semplice
Soluzione di concime azotato contenente zolfo

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	28% di cui
Azoto (N) nitrico	6,75%
Azoto (N) ammoniacale	7,75%
Azoto (N) ureico	13,5%
Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua	6,5%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Soluzione limpida
Densità a 20 °C	1,29 kg/lt circa
Punto di congelamento	-8 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,89 mS/cm
pH (20 °C)	6.5 – 7.0

FERTILCEREAL 28 è un concime liquido a base di N30 e ammonio tiosolfato. La presenza bilanciata delle tre forme di azoto conferisce al prodotto un'azione graduale e prolungata nel tempo, pur mantenendo la prontezza d'effetto grazie al rapido assorbimento dell'azoto nitrico in soluzione. L'impiego di **FERTILCEREAL 28** favorisce il rigoglio vegetativo e un ottimale sviluppo dell'apparato fogliare, in quanto l'azoto in esso contenuto interviene nella sintesi clorofilliana e degli enzimi in genere favorendo l'assorbimento degli altri nutrienti. **FERTILCEREAL 28** è specificamente studiato per l'impiego su mais, frumento e su altre colture, nelle fasi fenologiche in cui è massima la richiesta di azoto.

Avvertenze e compatibilità

Miscelabile con tutti i prodotti liquidi. Prestare attenzione alle miscele con prodotti contenenti potassio. In ambiente protetto (serra, tunnel) la dose non deve superare i 200 gr/hl d'acqua. In caso di utilizzo di attrezzature con parti in stagno, rame e relative leghe, si consiglia di lavare accuratamente le attrezzature dopo l'uso. Effettuare le applicazioni nelle ore più fresche della giornata.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

FERTILCEREAL 21

CONCIME CE

Concime fluido minerale semplice
Soluzione di concime azotato contenente zolfo

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	21% di cui
Azoto (N) ammoniacale	4%
Azoto (N) ureico	17%
Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua	10%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Soluzione limpida
Densità a 20 °C	1,22 kg/lt circa
Punto di congelamento	-5 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,72 mS/cm
pH (20 °C)	6.5 – 7.0

FERTILCEREAL 21 è un concime azotato semplice nel quale la funzione del nutriente azoto (ureico ed ammoniacale) è stata legata all'ATS in modo da ottenere positivi vantaggi economici ed ambientali di gestione di questo macronutriente relativamente ai processi di trasformazione biologica. L'attività inibitoria dell'anione tiosolfato nei confronti dell'ureasi e dei batteri nitrificanti si manifesta in una riduzione delle perdite per lisciviazione e volatilizzazione. L'azione inibitoria dell'ATS, presenta assoluta invarianza rispetto alle condizioni ambientali e questo, unitamente alla facilità di impiego, fa di **FERTILCEREAL 21** un prodotto decisamente interessante rispetto ad altri composti analoghi.

FERTILCEREAL 21 è un prodotto studiato appositamente per l'impiego efficace nelle concimazioni azotate primaverili effettuate, unitamente al diserbo o ai trattamenti fungicidi e insetticidi, sui cereali autunno vernini.

Avvertenze e compatibilità

Miscelabile con tutti i prodotti liquidi a pH > 7,5.

Miscibilità con diserbanti da verificare.

Effettuare le applicazioni nelle ore più fresche della giornata.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

FERTIRIS 21N

CONCIME CE

Concime fluido minerale semplice
Soluzione di concime azotato contenente zolfo

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	21% di cui
Azoto (N) ammoniacale	3%
Azoto (N) ureico	18%
Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua	12%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Soluzione limpida
Densità a 20 °C	1,22 kg/lt circa
Punto di congelamento	-5 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,94 mS/cm
pH (20 °C)	6.5 – 7.0

FERTIRIS 21 N è un concime azotato semplice contenente in opportuno rapporto l'A.T.S. Si tratta di un prodotto studiato appositamente per la concimazione in risaia immediatamente prima della semina del riso o unitamente al diserbo nella tecnica di falsa semina per il controllo del riso crudo. L'azoto ammoniacale di **FERTIRIS 21 N** ha un effetto sinergico con il diserbante e consente una maggiore efficacia e rapidità di traslocazione del principio attivo nelle foglie delle infestanti.

FERTIRIS 21 N è abbinabile a vari diserbanti ed è distribuibile con le normali attrezzature aziendali. **FERTIRIS 21 N**, infatti, non lascia residui nella botte, nei filtri e non ottura gli ugelli, contribuendo al buon mantenimento dell'attrezzatura e alla riduzione dei costi di manutenzione.

L'attività inibitoria dell'anione tiosolfato nei confronti dell'ureasi e dei batteri nitrificanti consente una riduzione delle perdite per lisciviazione e volatilizzazione normalmente riscontrabili nei sistemi tradizionali di risaia.

Avvertenze e compatibilità

Miscelabile con tutti i prodotti liquidi a pH > 7,5.

Miscibilità con diserbanti da verificare.

Effettuare le applicazioni nelle ore più fresche della giornata.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

GREEN LAST

CONCIME NAZIONALE

Concime organo-minerale azotato fluido
in soluzione

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	20% di cui
Azoto (N) organico	1,0%
Azoto (N) ammoniacale	4,5%
Azoto (N) ureico	13,5%
Azoto (N) da urea formaldeide	1,0%
Carbonio (TOC) organico di origine biologica	4,0%
Sostanza organica	6,8%
Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua	13,0%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido bruno chiaro
Densità a 20 °C	1,26 kg/lit circa
Punto di congelamento	-8 °C
pH (20 °C)	5.5 – 6.0

GREEN LAST è un concime organo-minerale azotato fluido in soluzione, pratico, sicuro ed efficace, per applicazioni fogliari, da diluire in acqua. Apporta diverse forme di azoto minerale a rilascio variabile in rapporti bilanciati tra loro, per rispondere al meglio alle esigenze della coltura nei momenti fenologici più critici, anche in periodi di siccità. **GREEN LAST** con una particolare formulazione che consente alle piante un risparmio di energia su tutti i processi di sintesi proteica, enzimatica e zuccherina, allungando lo stay-green della pianta e aumentando la resa proteica ed il peso specifico della granella. **GREEN LAST** è molto indicato per l'abbinamento in miscela con fungicidi e/o insetticidi, migliorandone l'uniformità di distribuzione (effetto antideriva), la persistenza di azione (effetto bagnante e adesivante) e l'assorbimento (sinergia con l'assorbimento dell'azoto).

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

Coltura	Dose lit/ha	Epoca
Mais	15-25	Dallo stadio di 4-5 foglie fino a pre-fioritura in abbinamento a eventuali trattamenti della difesa
Fumento	15-25	Da accostamento a inizio fioritura per aumentare il tenore proteico
Riso	15-25	Allo stadio di 2-3 foglie e all'emergenza della foglia bandiera

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

Avvertenze e compatibilità

Il prodotto è compatibile con la maggior parte dei fitofarmaci e fertilizzanti liquidi, si raccomanda comunque di fare delle prove in quantità ridotte, per testarne la totale compatibilità. Conservare il prodotto in ambiente sufficientemente fresco ed ombreggiato. Agitare bene prima dell'uso.

ATS

CONCIME NAZIONALE

Concime minerale semplice azotato fluido
Soluzione di concime azotato contenente zolfo

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	12% di cui
Azoto (N) ammoniacale	12%
Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua	65%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Soluzione limpida incolore
Densità a 20 °C	1,32 – 1,33 kg/lit circa
Punto di congelamento	-5 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,15 mS/cm
pH (20 °C)	8.0 – 8.5

L'**A.T.S.** è un composto inorganico che nel suolo rallenta l'attività dei batteri che presiedono ai processi di nitrificazione degli ioni ammonio e interviene nelle reazioni enzimatiche dell'ureasi che regolano l'idrolisi dell'urea in ammoniaca e anidride carbonica. Il risultato che ne consegue è una inibizione della nitrificazione e dell'ureasi ed un contenimento delle perdite per lisciviazione e volatilizzazione dell'azoto.

Sfruttando le sue capacità di ridurre le perdite per lisciviazione e volatilizzazione dell'azoto minerale, l'**A.T.S.** trova oggi ampio impiego in associazione alle distribuzioni di liquami zootecnici per migliorarne l'efficienza agronomica valorizzando la rapida fermentescibilità dell'azoto organico specie nelle colture più sensibili (erba medica, riso e cereali a paglia). L'**A.T.S.**, inoltre, solubilizza alcuni importanti microelementi quali Mn e Fe ed è dimostrata la sua forte capacità di solubilizzare i fosfati di calcio nel terreno.

Avvertenze e compatibilità

Miscelabile con la maggior parte dei fertilizzanti liquidi e con microelementi chelati. Non miscelare con prodotti fortemente acidi e con ammoniaca anidra.

In caso di utilizzo di attrezzature con parti in stagno, rame e relative leghe, si consiglia di lavare accuratamente le attrezzature dopo l'uso. Effettuare le applicazioni nelle ore più fresche della giornata.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

Linea **STARTER**

Binari NP Liquidi:

- FERTIFOS 10.34	22
- GRANOFOS Zn Super	23
- POLIFERT	24
- FOSFODRIP	25
- FOSFUREA	26
- P54 LIQUIDO	27
- MICROSEED 60 Zn	28
- MICROSEED Zn Super	29
- MICROSEED Special BORON	30
- MICROSEED BIO	31



FERTIFOS 10.34

CONCIME CE

Concime fluido minerale composto
Soluzione di concimi NP

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	10% di cui
Azoto (N) ammoniacale	10%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	34%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Soluzione di colore verde
Densità a 20 °C	1,38 kg/dm ³
Punto di congelamento	- 20 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,42 mS/cm
pH (20 °C)	6.0 – 6.4

FERTIFOS 10.34 è un concime liquido binario a base di polifosfato d'ammonio con un tasso di polimerizzazione superiore al 55%. **FERTIFOS 10.34** si caratterizza per un'elevata efficienza fertilizzante dovuta all'effetto sinergico che si instaura tra la componente ammoniacale e la componente fosforica. Il fosforo induce ad una più intensa attività radicale delle piante permettendo un vigoroso sviluppo dell'apparato radicale.

FERTIFOS 10.34 manifesta un effetto starter nei confronti delle colture. La presenza di ioni polifosforici, inoltre, permette di complessare i microelementi presenti nel terreno, proteggendoli da fenomeni di insolubilizzazione e rendendoli quindi più facilmente disponibili per la coltura.

FERTIFOS 10.34 può essere utilizzato in fertirrigazione nelle fasi iniziali del ciclo colturale o tal quale in localizzazione nelle semine e nei trapianti di colture a pieno campo quali mais, pomodoro, girasole, bietola, patata, melone.

Avvertenze e compatibilità

Prestare attenzione alle miscele con prodotti contenenti potassio. In ambiente protetto (serra, tunnel) la dose non deve superare i 200 gr/hl d'acqua. In caso di attrezzature con parti in stagno, rame e relative leghe, si consiglia di lavare accuratamente le attrezzature dopo l'uso. Evitare le applicazioni per fertirrigazione in presenza di acque dure. Effettuare le applicazioni nelle ore più fresche della giornata. Verificare di volta in volta la misurabilità di altri prodotti.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

GRANOFOS Zn SUPER

CONCIME CE

Concime fluido minerale composto
Soluzione di concimi NP+Zn

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	7% di cui
Azoto (N) ammoniacale	7%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	20%
Zinco (Zn) Totale	1%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido opalescente da giallo paglierino
Densità a 20 °C	1,20 – 1,25 kg/lit circa
Punto di congelamento	-3 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,3 mS/cm
pH (20 °C)	5.0 – 7.0

GRANOFOS Zn SUPER è un concime liquido binario a base di polifosfato d'ammonio che si caratterizza per un'elevata efficienza fertilizzante dovuta all'effetto sinergico che si instaura tra la componente ammoniacale, la componente fosforica e lo Zinco. Il fosforo, abbinato allo Zinco, induce ad una più intensa attività radicale delle piante permettendo un vigoroso sviluppo dell'apparato radicale. **GRANOFOS Zn SUPER** manifesta un marcato effetto starter nei confronti delle colture. **GRANOFOS Zn SUPER** può essere utilizzato nelle semine e nei trapianti delle colture o in fertirrigazione nelle fasi iniziali del ciclo colturale.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

Coltura	Dose lt/ha	Epoca
Mais, Sorgo	50-60	Alla semina localizzato
Riso in asciutta	60-80	Alla semina localizzato
Fumento, Cereali a paglia	60-80	Alla semina localizzato
Barbabietola da zucchero	60-80	Alla semina localizzato
Colza, Girasole	60-80	Alla semina localizzato
Pomodoro	60-80	Alla semina localizzato
Ortive pieno campo	60-80	Alla semina localizzato
Tabacco	60-80	Alla semina localizzato
Ortive in serra	60-80	Al trapianto localizzato in fertirrigazione
Ornamentali e vivai	40-80 g/pianta	All'impianto in fertirrigazione

Avvertenze e compatibilità

Negli impieghi in fertirrigazione si consiglia di distribuire almeno 5 mc di acqua per 1.000 mq. È consigliabile non superare la concentrazione del 2‰ in presenza di acque dure.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

POLIFERT

CONCIME CE

Concime fluido minerale composto
Soluzione di concimi NP

FOSFODRIP

CONCIME CE

Concime fluido minerale composto
Soluzione di concimi NP

STARTER

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	7,5% di cui
Azoto (N) ammoniacale	7,5%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	15%
Anidride Solforica (SO ₃) solubile in acqua	10%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido opalescente da giallo paglierino a bruno
Densità a 20 °C	1,20 – 1,22 kg/lt circa
Punto di congelamento	- 9 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,42 mS/cm
pH (20 °C)	6 - 7

POLIFERT è un concime liquido binario NP contenente zolfo. La sua particolare composizione lo rende estremamente interessante per tutte quelle colture avidi di zolfo.

POLIFERT si consiglia in fertirrigazione nelle prime fasi di sviluppo o tal quale in localizzazione nelle semine e nei trapianti di colture a pieno campo quali mais, cereali autunno vernini, colza, girasole e crucifere.

Avvertenze e compatibilità

Negli impieghi in fertirrigazione si consiglia di distribuire almeno 5 mc di acqua per 1.000 mq.
E' consigliabile non superare la concentrazione del 2‰ in presenza di acque dure.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

STARTER

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	5% di cui
Azoto (N) ammoniacale	5%
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	30%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido limpido giallo bruno
Densità a 20 °C	1,30 kg/lt circa
Punto di congelamento	-15 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,89 mS/cm
pH (20 °C)	1 - 3

FOSFODRIP è un concime fosfo-azotato in cui la componente da polifosfato d'ammonio risulta opportunamente stabilizzata per consentire l'impiego anche in presenza di terreni calcarei, di acque dure e con impianti di fertirrigazione sofisticati. Grazie alla presenza dello ione polifosfato, manifesta un marcato effetto "starter" ed una maggiore mobilità nel suolo rispetto ad altre forme fosforiche. Se ne consiglia l'utilizzo come fertirrigante nelle fasi iniziali del ciclo colturale o tal quale in localizzazione nelle semine/trapianti di colture a pieno campo quali mais, girasole, bietola da zucchero ecc.

Avvertenze e compatibilità

Negli impieghi in fertirrigazione si consiglia di distribuire almeno 5 mc di acqua per 1000 mq.
E' consigliabile non superare la concentrazione del 2‰ in presenza di acque dure.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

FOSFUREA

CONCIME CE

Concime fluido minerale composto
Soluzione di concimi NP

STARTER

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	9% di cui
Azoto (N) ureico	9%
Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in acqua	27%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Opalescente da giallo paglierino a verde
Densità a 20 °C	1,25 -1,30 kg/lit circa
Punto di congelamento	-3 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,7 mS/cm
pH (20 °C)	1.0 – 3.0

FOSFUREA è un concime liquido binario in soluzione a pH acido. **FOSFUREA** è particolarmente indicato in presenza di acque dure ed in terreni ad elevato pH. Per l'alto contenuto in fosforo è indicato su colture alle prime fasi di sviluppo in quanto questo elemento induce ad una più intensa attività radicale.

Avvertenze e compatibilità

Negli impieghi in fertirrigazione si consiglia di distribuire almeno 5 mc di acqua per 1000 mq. Le miscele con altri concimi devono essere eseguite con soluzioni diluite.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

P54 LIQUIDO

ACIDO FOSFORICO 75%

CONCIME NAZIONALE

Concime minerale semplice fosfatico fluido
Acido Fosforico

STARTER

COMPOSIZIONE	
Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in acqua	54%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido limpido di colore verde
Densità a 20 °C	1,65 kg/lit circa
Punto di congelamento	-17,5 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,00 mS/cm
pH (20 °C)	< 0,5

P54 LIQUIDO è un concime minerale liquido ad alta concentrazione di P_2O_5 per tutte le colture sia erbacee che arboree.

P54 LIQUIDO si applica in fertirrigazione per soddisfare i fabbisogni in fosforo delle colture e per favorire lo sviluppo degli apparati radicali ed un rapido avvio della coltura, in quanto il fosforo avendo azione plastica favorisce la formazione della pianta.

Avvertenze e compatibilità

Il prodotto è compatibile con la maggiore parte dei fertilizzanti liquidi. Si raccomanda comunque di fare delle prove per testarne la totale compatibilità. Da evitare la miscela con soluzioni contenenti calcio o con soluzioni saline concentrate.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

MICROSEED 60 Zn

CONCIME CE

Concime minerale composto NP
Microgranuli NP ad effetto starter

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	11% di cui
Azoto (N) ammoniacale	11 %
Anidride Fosforica (P₂O₅) solubile in acqua	47%
Anidride Fosforica (P₂O₅) solubile in acqua e citrato ammonico neutro	51%
Zinco (Zn) totale	1%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Microgranulo di Ø 0,5-1,0 mm
Peso specifico	0,8

MICROSEED 60 Zn è un concime microgranulare fosfo-azotato arricchito in Zinco, presenta un granulo scorrevole, uniforme, di diametro compreso tra 0,5 e 1,0 mm. La presenza di Zinco accentua l'effetto starter dell'applicazione, che si manifesta con un pronto sviluppo dell'apparato radicale e un vigoroso sviluppo delle giovani piantine.

MICROSEED 60 Zn si distribuisce con l'ausilio dei microgranulatori presenti sulle seminatrici.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

Coltura	Dose lt/ha	Epoca
Mais	25-35	In localizzazione alla semina
Barbabietola da zucchero	30-40	In localizzazione alla semina
Soia, Girasole, Sorgo	20-35	In localizzazione alla semina
Pomodoro	30-45	In localizzazione alla semina/trapianto
Tabacco	30-45	In localizzazione alla semina/trapianto
Colture orticole	25-35	In localizzazione alla semina/trapianto
Cereali autunno-vernini, Colza	25-40	In localizzazione alla semina
Terricciati	30 g/m ² 300 g/m ³	Miscelare in modo uniforme in prossimità dell'utilizzo

Confezioni

Sacchi	15 Kg
--------	-------

MICROSEED Zn SUPER

CONCIME CE

Concime minerale composto NP
Microgranuli NP ad effetto starter

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	10% di cui
Azoto (N) ammoniacale	10 %
Anidride Fosforica (P₂O₅) solubile in acqua e in citrato ammonico neutro	46%
Anidride Fosforica (P₂O₅) solubile in acqua	42%
Zinco (Zn) totale	1%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Microgranulo di Ø 0,5-1,0 mm
Peso specifico	0,8

MICROSEED Zn SUPER è un concime microgranulare fosfo-azotato arricchito in Zinco, particolarmente adatto nella concimazione localizzata alla semina o al trapianto di colture quali mais, pomodoro, girasole, bietola da zucchero e cereali autunno-vernini.

MICROSEED Zn SUPER presenta un granulo scorrevole, uniforme, di diametro compreso tra 0,5 e 1,0 mm. La presenza di Zinco accentua l'effetto starter dell'applicazione, che si manifesta con un pronto sviluppo dell'apparato radicale e un vigoroso sviluppo delle giovani piantine. **MICROSEED Zn SUPER** si distribuisce con l'ausilio dei microgranulatori presenti sulle seminatrici. Con la localizzazione del concime alla semina si riducono gli sprechi e si ottimizzando i tempi e i relativi costi della distribuzione, massimizzando l'efficienza della fertilizzazione.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

Coltura	Dose lt/ha	Epoca
Mais	25-35	In localizzazione alla semina
Barbabietola da zucchero	30-40	In localizzazione alla semina
Soia, Girasole, Sorgo	20-35	In localizzazione alla semina
Pomodoro	30-45	In localizzazione alla semina/trapianto
Tabacco	30-45	In localizzazione alla semina/trapianto
Colture orticole	25-35	In localizzazione alla semina/trapianto
Cereali autunno-vernini, Colza	25-40	In localizzazione alla semina
Terricciati	30 g/m ² 300 g/m ³	Miscelare in modo uniforme in prossimità dell'utilizzo

Confezioni

Sacchi	15 Kg
--------	-------

MICROSEED special BORON

CONCIME CE

Concime minerali semplici

Concime fosfatico

COMPOSIZIONE	
Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in acqua e in citrato ammonico neutro	44%
Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in acqua	40%
Zinco (Zn) totale	0,6%
Boro (B) totale	0,3%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Microgranulo di Ø 0,5-1,0 mm
Peso specifico	0,8

MICROSEED SPECIAL BORON è un concime microgranulare fosfato con l'aggiunta di microelementi ideale per aree con vincoli agroambientali e per la semina di Erba medica, Cereali a paglia, Soia, Girasole, Colza, ecc.

MICROSEED SPECIAL BORON contiene Fosforo miscelato con Zinco e Boro che insieme accentuano l'effetto starter dell'applicazione, che si manifesta con un pronto sviluppo dell'apparato radicale e un vigoroso sviluppo delle giovani piantine.

MICROSEED SPECIAL BORON si distribuisce con l'ausilio dei microgranulatori presenti sulle seminatrici. Con la localizzazione del concime alla semina si riducono gli sprechi e si ottimizzando i tempi e i relativi costi della distribuzione, massimizzando l'efficienza della fertilizzazione.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

Coltura	Dose lt/ha	Epoca
Erba medica	25-35	In localizzazione alla semina
Cereali a paglia	30-50	In localizzazione alla semina
Leguminose prative, Mais, Sorgo, Barbabietola, Girasole, Riso, Soia	20-35	In localizzazione alla semina
Pomodoro	25-45	In localizzazione alla semina/trapianto
Colture orticole	25-45	In localizzazione alla semina/trapianto
Fruttiferi e Vite	20g/pianta	Localizzato all'impianto in corrispondenza degli astoni/barbatelle

Confezioni

Sacchi	15 Kg
--------	-------

MICROSEED BIO

CONCIME NAZIONALE

Concime organo-minerale

Concime organo-minerale NP

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	5% di cui
Azoto (N) organico	5%
Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in acido formico e in acqua	16%
Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in acido formico al 2%	9%
Anidride Solforica (SO_3) solubile in acqua	16%
Carbonio (C) organico di origine biologica	10%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Microgranulo di Ø 0,5-1,0 mm
Peso specifico	0,8

MICROSEED BIO è un concime microgranulare fosfo-azotato NP per l'agricoltura biologica adatto nella concimazione localizzata alla semina o al trapianto di colture quali mais, pomodoro, girasole, bietola da zucchero e cereali autunno-vernini.

MICROSEED BIO contiene Azoto organico a lento rilascio e Anidride fosforica proviene da fosfati naturali teneri. I fosfati naturali miscelati con una matrice organica nobile permettono di avere un prodotto molto attivo anche in terreni alcalini. **MICROSEED BIO** presenta un effetto starter che si manifesta con un pronto sviluppo dell'apparato radicale e un vigoroso sviluppo delle giovani piantine. Si distribuisce con l'ausilio dei microgranulatori presenti sulle seminatrici. Con la localizzazione del concime alla semina si riducono gli sprechi e si ottimizzando i tempi e i relativi costi della distribuzione, massimizzando l'efficienza della fertilizzazione.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

Coltura	Dose lt/ha	Epoca
Mais	35-45	In localizzazione alla semina
Barbabietola da zucchero	30-40	In localizzazione alla semina
Soia, Girasole, Sorgo	30-50	In localizzazione alla semina
Pomodoro	35-50	In localizzazione alla semina/trapianto
Tabacco	30-45	In localizzazione alla semina/trapianto
Colture orticole	35-45	In localizzazione alla semina/trapianto
Cereali autunno-vernini, Colza	35-50	In localizzazione alla semina
Terricciati	60 g/m ² 800 g/m ³	Miscelare in modo uniforme in prossimità dell'utilizzo

Confezioni

Sacchi	15 Kg
--------	-------

Linea KALIFLUID

Potassici semplici:

- K30.....	34
- KTS	35



K30

CONCIME NAZIONALE

Concime minerale semplice potassico fluido
Soluzione di sali potassici B.T.C.

COMPOSIZIONE	
Ossido di potassio (K_2O) solubile in acqua	30%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Soluzione limpida incolore
Densità a 20 °C	1,43 - 1,45 kg/lit circa
Punto di congelamento	-6 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,20 mS/cm
pH (20 °C)	9.0 - 10.0

K30 è un concime liquido in soluzione con un elevato titolo in potassio. Il potassio è l'elemento ordinatore delle funzioni vegetative della pianta. Questo elemento è di vitale importanza nella fotosintesi clorofilliana, nella sintesi degli zuccheri e degli amidi. La sua funzione determinante è quella di far fruttificare e conferire una migliore qualità ad ogni tipo di coltura: in pratica una buona concimazione potassica si traduce in una migliore resa qualitativa e quantitativa dei frutti. Le piante trattate con potassio risultano più robuste e resistenti alle avversità climatiche ed alla scarsa disponibilità idrica; viene inoltre intensificata la colorazione dei fiori e vengono migliorati il sapore, il colore e la conservabilità dei frutti.

Avvertenze e compatibilità

Usare tal quale. Non miscelare. È possibile miscelare con N30 solo dopo diluizione in acqua.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

KTS

CONCIME NAZIONALE

Concime minerale semplice potassico fluido
Soluzione di tiosolfato di potassio

COMPOSIZIONE	
Ossido di potassio (K_2O) solubile in acqua	25%
Anidride Solforica (SO_3) solubile in acqua	42%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Soluzione limpida incolore
Densità a 20 °C	1,47 kg/lit circa
Punto di congelamento	-10 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,14 mS/cm
pH (20 °C)	9.0 - 10.0

K.T.S. è un concime in soluzione con un elevato titolo in potassio (25% K_2O) e zolfo (42% SO_3) che, grazie all'originale processo di sintesi, accomuna alla funzione fertilizzante del potassio una serie di proprietà non riscontrabili in altri concimi potassici:

- grazie all'azione dell'anione tiosolfato, un moderato inibitore dei processi di nitrificazione e dell'ureasi, consente di ridurre sensibilmente le perdite di azoto per volatilizzazione e lisciviazione;
- aumenta il grado di assimilabilità dei fosfati in virtù dell'azione riducente e acidificante svolta negli strati di terreno esplorati dalle radici;
- apporta considerevoli quote di zolfo elementare (azione fertilizzante e correttiva);
- protegge microelementi come ferro e manganese da fenomeni di insolubilizzazione, riducendo manifestazioni di clorosi e microcarenze.

La particolare formulazione del **K.T.S.** di Europhyto TSA, per la sua totale assenza di cloro, è particolarmente idonea per l'impiego in fertirrigazione sulle colture orticole e per applicazioni fogliari sulle colture da frutto e sulla vite.

Avvertenze e compatibilità

Miscibile con la maggior parte dei prodotti liquidi da verificare di volta in volta. Evitare soluzioni acide a pH inferiore a 4,8.

In caso di attrezzature con parti in stagno, rame e relative leghe, si consiglia di lavare accuratamente le attrezzature dopo l'uso. Effettuare le applicazioni nelle ore più fresche della giornata.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

Linea **CLEAN SOLUTIONS**

Binari NK / Ternari NPK in soluzione:

- C.S. NK 6.0.12	38
- C.S. NPK 4.8.12	39
- C.S. NPK 3.6.9+15SO ₃	40
- C.S. NPK 5.10.10	41
- C.S. NPK 14.7.7	42
- C.S. NPK 6.3.9+15SO ₃	43



C.S. NK 6-0-12

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido
Soluzione di concime NK

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	6% di cui
Azoto (N) ureico	6 %
Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua	12%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido opalescente paglierino
Densità a 20 °C	1,15-1,20 Kg/lt circa
Punto di congelamento	- 2°C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,95 ms/cm
pH (20 °C)	6 - 7

C.S. NK 6.0.12 è un concime liquido binario per fertirrigazione e per applicazioni a pieno campo. La presenza prevalente di potassio rende **C.S. NK 6.0.12** particolarmente utile nella fase successiva alla fioritura quando c'è la necessità di esaltare le caratteristiche organolettiche e merceologiche quali colore, sapore o grado zuccherino. L'azoto presente oltre che accelerare lo sviluppo della coltura stimola la mobilità dell'elemento principale che, in questo caso, è il potassio.

Avvertenze e compatibilità

Negli impieghi in fertirrigazione si consiglia di distribuire almeno 5 mc di acqua per 1.000 mq.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

C.S. NPK 4-8-12

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido
Soluzione di concime NPK

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	4 % di cui
Azoto (N) ureico	1,5 %
Azoto (N) ammoniacale	2,5 %
Anidride Fosforica (P₂O₅) solubile in acqua	8 %
Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua	12%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido opalescente giallo tenue
Densità a 20 °C	1,21 Kg/lt circa
Punto di congelamento	- 5°C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1 mS/cm
pH (20 °C)	5 - 7

C.S. NPK 4.8.12 si caratterizza per avere la presenza di tutti e tre i macro elementi con un contenuto maggiore in fosforo e potassio.

C.S. NPK 4.8.12 è consigliato su colture in fase di produzione particolarmente nelle orticole a raccolta prolungata (pomodoro, fragola, zucchino) poiché l'azoto presente alimenta continuamente l'apparato fogliare e stimola l'assorbimento del fosforo e del potassio.

Avvertenze e compatibilità

Negli impieghi in fertirrigazione si consiglia di distribuire almeno 5 mc di acqua per 1.000 mq.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

C.S. NPK 3-6-9+15SO₃

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido
Soluzione di concime NPK + ZOLFO

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	3 % di cui
Azoto (N) ureico	1,5 %
Azoto (N) ammoniacale	1,5 %
Anidride Fosforica (P₂O₅) solubile in acqua	6%
Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua	9%
Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua	15%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido opalescente giallo tenue
Densità a 20 °C	1,22 Kg/lt circa
Punto di congelamento	-3°C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,2 mS/cm
pH (20 °C)	5 - 6

C.S. NPK 3.6.9+15SO₃ oltre il contenuto in azoto fosforo e potassio, contiene anche dello zolfo da KTS.

Lo zolfo è infatti un componente fondamentale delle proteine, dal momento che interviene nella composizione degli aminoacidi solforati cistina, cisteina e metionina. Lo zolfo inoltre solubilizza alcuni importanti microelementi quali Mn e Fe ed è dimostrata la sua capacità di solubilizzare i fosfiti di calcio nel terreno.

La presenza di KTS riduce le perdite di azoto per volatizzazione e lisciviazione. Particolarmente idoneo per fertirrigazione e/o applicazioni fogliari su orticole, frutticole e vite.

Avvertenze e compatibilità

Miscelabile con la maggior parte dei prodotti liquidi. Non miscelare con prodotti contenenti calcio e magnesio o con prodotti acidi. In caso di utilizzo di attrezzature con parti in stagno, rame e relative leghe, si consiglia di lavare accuratamente le attrezzature dopo l'uso.

Negli impieghi in fertirrigazione si consiglia di distribuire almeno 5 mc di acqua per 1.000 mq. Effettuare le applicazioni nelle ore più fresche della giornata.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

C.S. NPK 5-10-10

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido
Soluzione di concime NPK

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	5% di cui
Azoto (N) ureico	2 %
Azoto (N) ammoniacale	3 %
Anidride Fosforica (P₂O₅) solubile in acqua	10%
Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua	10%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido opalescente bruno chiaro
Densità a 20 °C	1,22 Kg/lt circa
Punto di congelamento	-5°C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,1 mS/cm
pH (20 °C)	5 - 6

C.S. NPK 5.10.10 è un concime liquido appositamente studiato per la fertirrigazione di colture estensive a pieno campo come cereali e leguminose ed intensive floreali ed ortive in serra ed in pieno campo.

La formulazione liquida di **C.S. NPK 5.10.10** lo rende particolarmente indicato alla fertirrigazione per la facilità pratica all'atto dell'impiego.

C.S. NPK 5.10.10 è consigliato su colture in fase di produzione quando questi due elementi sono richiesti.

Avvertenze e compatibilità

Negli impieghi in fertirrigazione si consiglia di distribuire almeno 5 mc di acqua per 1.000 mq.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

C.S. NPK 14-7-7

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido
Soluzione di concime NPK

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	14 % di cui
Azoto (N) ureico	11.5 %
Azoto (N) ammoniacale	2,5%
Anidride Fosforica (P₂O₅) solubile in acqua	7%
Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua	7%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido opalescente bruno chiaro
Densità a 20 °C	1,2 Kg/lit circa
Punto di congelamento	-5°C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,9 mS/cm
pH (20 °C)	5 - 6

C.S. NPK 14.7.7 è un formulato valido su tutte le colture in fase di ripresa vegetativa dopo il periodo invernale o in prossimità delle semine di colture avide di azoto come il mais e le colture da foraggio.

Nell' **C.S. NPK 14.7.7** il giusto equilibrio di fosforo e potassio rinvigorisce l'apparato radicale e stimola la mobilità della linfa.

Avvertenze e compatibilità

Negli impieghi in fertirrigazione si consiglia di distribuire almeno 5 mc di acqua per 1.000 mq.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

C.S. NPK 6-3-9+15SO₃

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido
Soluzione di concime NPK + ZOLFO

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	6 % di cui
Azoto (N) ureico	5,0 %
Azoto (N) ammoniacale	1,0 %
Anidride Fosforica (P₂O₅) solubile in acqua	3 %
Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua	9 %
Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua	15 %
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido, opalescente giallo tenue
Densità a 20 °C	1,25 Kg/Lt circa
Punto di congelamento	-5°C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,1 mS/cm
pH (20 °C)	7

CS NPK 6.3.9 + 15 SO₃ oltre al contenuto di azoto, fosforo e potassio, contiene anche una buona dose di zolfo da **KTS**. Lo zolfo è un componente fondamentale per la sintesi degli aminoacidi solforati quali cistina, cisteina e metionina, mattoni fondamentali per la costituzione delle proteine più nobili ed importanti. Lo zolfo solubilizza alcuni importanti microelementi quali Mn e Fe ed è dimostrata la sua capacità di solubilizzare i fosfiti di calcio nel terreno.

CS NPK 6.3.9 + 15 SO₃ con la presenza dell'anione tiosolfato da **KTS**, si ha un'azione inibitoria dell'ureasi e dei batteri nitrificanti, riducendo così le perdite di azoto per lisciviazione e volatilizzazione.

Avvertenze e compatibilità

Miscelabile con la maggior parte dei prodotti liquidi. Non miscelare con prodotti contenente calcio e magnesio o con prodotti acidi. In caso di utilizzo di attrezzatura con parti in stagno, rame e relative leghe, si consiglia di lavare accuratamente le attrezzature dopo l'uso. Negli impieghi in fertirrigazione si consiglia di distribuire almeno 5 mc di acqua per 1.000 mq. Effettuare le applicazioni nelle ore più fresche della giornata.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

Linea NATURFLUID

Organo minerali:

- OM NPK 4.8.12 46
- OM NPK 8.10.15+10 SO₃ 47
- OM NK 8.0.16+16 CaCO₃
OM NK 6.0.18+18 CaCO₃ 48



OM NPK 4-8-12

CONCIME NAZIONALE

Concime organo minerale NPK
fluido in sospensione

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	4% di cui
Azoto (N) ureico	1%
Azoto (N) ammoniacale	2%
Azoto (N) organico	1%
Anidride Fosforica (P₂O₅) solubile in acqua	8%
Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua	12%
Carbonio (C) organico di origine biologica	3%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido, bruno scuro
Densità a 20 °C	1,20-1,25 Kg/lit circa
Punto di congelamento	-3°C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,2 mS/cm
pH (20 °C)	6-7

OM NPK 4.8.12 è un formulato che appartiene ad una nuova gamma di concimi organo-minerali fluidi appositamente studiata sia per l'impiego in fertirrigazione che a pieno campo ed in cui la frazione minerale solubile risulta associata ad un complesso proteico. Questa prerogativa, unita all'originalità della formulazione liquida, garantisce indubbi vantaggi in termini di praticità d'uso ed efficacia fertilizzante e rappresenta un'evoluzione rispetto ai tradizionali prodotti pellettati.

OM NPK 4.8.12 è un fertilizzante che, per la prevalenza della componente fosforo-potassica, risulta particolarmente adatto per colture esigenti in potassio e nelle fasi vegetative comprese tra la fioritura e la maturazione. Il prodotto favorisce la produzione dei fiori e i processi di allegagione, migliora gli aspetti qualitativi delle produzioni quali contenuto in zuccheri, colorazione e serbevolezza.

Avvertenze e compatibilità

Negli impieghi in fertirrigazione si consiglia di distribuire almeno 5 mc di acqua per 1.000 mq.

Confezioni

Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

OM NPK 8-10-15+10 SO₃

CONCIME NAZIONALE

Concime organo minerale NPK
fluido in sospensione contenente zolfo

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	8% di cui
Azoto (N) ureico	2,5 %
Azoto (N) ammoniacale	4,5 %
Azoto (N) organico	1,0 %
Anidride Fosforica (P₂O₅) solubile in acqua	10%
Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua	15%
Anidride solforica (SO₃) solubile in acqua	10%
Carbonio (C) organico di origine biologica	3%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido, bruno scuro
Densità a 20 °C	1,25 Kg/Lt circa
Punto di congelamento	-3°C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,2 mS/cm
pH (20 °C)	7

OM NPK 8.10.15+10 SO₃ è un formulato che appartiene ad una nuova gamma di concimi organo-minerali fluidi, appositamente studiata per l'impiego sia in pieno campo che in fertirrigazione, in cui la frazione minerale solubile NPK risulta associata ad un complesso organico proteico che la rende ben assimilabile dalle colture. Questa prerogativa, unita all'originalità della formulazione liquida, garantisce indubbi vantaggi in termini di praticità d'uso ed efficacia fertilizzante e rappresenta un'evoluzione rispetto ai tradizionali concimi pellettati.

OM NPK 8.10.15+10 SO₃ con la presenza dell'anione tiosolfato dell'**ATS**, oltre ad apportare zolfo, ha un'azione inibitoria dell'ureasi e dei batteri nitrificanti, riducendo così le perdite di azoto per lisciviazione e volatilizzazione.

OM NPK 8.10.15+10 SO₃ con la presenza di tutti gli elementi macronutrizionali garantisce alla coltura una concimazione equilibrata e razionale. L'azoto ne esalta le produzioni, il fosforo stimola lo sviluppo radicale ed il potassio esalta qualitativamente la coltura migliorando il colore, gli aromi e la sanità generale della pianta. La presenza di SO₃ lo rende molto utile sulle colture avide di zolfo (crucifere, cipolla, ecc.)

Avvertenze e compatibilità

Negli impieghi in fertirrigazione si consiglia di distribuire almeno 5 mc di acqua per 1.000 mq.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

OM NK 8-0-16+16 CaCO₃ OM NK 6-0-18+18 CaCO₃

CONCIMI NAZIONALI

Concimi organo minerale NK
fluido in sospensione contenente calcio

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	8% o 6% di cui
Azoto (N) ureico	7% o 5%
Azoto (N) organico	1%
Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua	16% o 18%
Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua	9% o 10%
Carbonio (C) organico di origine biologica	3%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido denso in sosp., bruno scuro
Densità a 20 °C	1,4 Kg/Lt circa
Punto di congelamento	--
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,15 mS/cm
pH (20 °C)	7-8

OM NK 8.0.16+16 CaCO₃ e **OM NK 6.0.18+18 CaCO₃** sono concimi organo minerali NK fluidi in sospensione contenenti un'elevata quota di CaCO₃. **OM NK 8.0.16+16 CaCO₃** e **OM NK 6.0.18+18 CaCO₃** presentano una matrice organica che deriva dalla idrolisi di sostanze proteiche di origine vegetale, per cui la loro caratteristica principale è la presenza di aminoacidi liberi e peptidi a basso peso molecolare. **OM NK 8.0.16+16 CaCO₃** e **OM NK 6.0.18+18 CaCO₃** inoltre con la presenza di calcio, sottoforma di finissime particelle di carbonato, esplicano un'azione correttiva sull'acidità del terreno oltre che apportare un elemento di primaria importanza nella nutrizione delle piante. **OM NK 8.0.16+16 CaCO₃** e **OM NK 6.0.18+18 CaCO₃** per le loro caratteristiche risultano essere concimi ideali per la coltivazione di riso, mais, sorgo, foraggiere, patata e orticole a pieno campo. **OM NK 8.0.16+16 CaCO₃** si possono applicare in pre-aratura sui residui colturali o in pre-semina su terreno già arato e laserato o prima del trapianto delle orticole di pieno campo.

Avvertenze e compatibilità

Il prodotto è compatibile con la maggiore parte dei fertilizzanti liquidi e diserbanti. Non miscelare con prodotti contenenti fosforo. Si raccomanda comunque di fare delle prove per testarne la totale compatibilità. Evitare l'applicazione con attrezzature non idonee alla distribuzione di concimi liquidi in sospensione.

Confezioni

Cisterne autostradali	14-30 ton.
-----------------------	------------

Linea FOSAL Fitostimolanti:

- FOSAL NP+CaO	50
- FOSAL NP+Cu	52
- FOSAL NP+MgO	54
- FOSAL NPK+SO ₃ +Fe	56
- FOSAL NPK MICRO	58
- FOSAL PK	60
- FOSAL PK MICRO	62



FOSAL NP+CaO

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido NP
contenente Calcio
Soluzione di concime NP 3.15.0 + 4 CaO

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	3,0 % di cui
Azoto (N) ureico	3,0 %
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) sol. in acqua	15,0 %
Ossido di Calcio (CaO) sol. in acqua	4,0 %
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido limpido bianco
Densità a 20 °C	1,15 - 1,20 Kg/Lt circa
Punto di congelamento	+3 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,930 mS/cm
pH (20 °C)	1,0 - 1,5

FOSAL NP + CaO è un concime liquido fosfitico con azoto e mesoelemento Calcio per applicazioni fogliari e radicali. Il suo impiego consente di migliorare rapidamente lo stato nutrizionale e sanitario delle piante in un unico intervento.

FOSAL NP + CaO si caratterizza per un alto grado di assimilabilità, una notevole capacità veicolante ed una accentuata sistemica di azione: applicato per via fogliare o radicale viene rapidamente traslocato in senso ascendente e discendente verso tutti gli organi della pianta, ove manifesta la propria azione nutritiva in modo rapido ed incisivo, intervenendo efficacemente dove ci sono carenze di Calcio.

FOSAL NP + CaO stimola lo sviluppo delle radici, ottimizza i processi di sviluppo vegetativo, stimola la fioritura. Conferendo una migliore resistenza meccanica dei tessuti vegetali, migliora la pezzatura e la conservabilità dei frutti per una maggior resistenza agli attacchi dei fitopatogeni.

FOSAL NP + CaO presenta una spiccata azione biostimolante ed in particolare stimola la produzione di fitoalessine endogene alla pianta, le quali incrementano la capacità di autodifesa delle piante dagli attacchi patogeni. L'azione vasodilatatrice risulta efficace nella cura di piante che presentano problemi di interruzione del flusso linfatico per motivi fisiologici (età, traumi, clima) e patologici (attacchi parassitari).

SETTORI D'IMPIEGO

FOSAL NP + CaO può essere somministrato alle piante attraverso irrorazione alla parte aerea o essere utilizzato in ogni tipo di fertirrigazione. Le applicazioni vanno ripetute durante il periodo di crescita della pianta. I migliori risultati si ottengono con applicazioni su colture in piena attività vegetativa e non sottoposte a periodi di siccità prolungata.

CAMPI E DOSI D'IMPIEGO

a) Irrorazione sulla parte aerea:

- orticole e floricole a pieno campo: 300-400 gr/hl.
- orticole e floricole in serra: 200-250 gr/hl
- orticole a foglia: 250-300 gr/hl
- fragola: 350 gr/hl
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo : 350 gr/hl
- vite: 350-400 gr/hl

b) Distribuzione per fertirrigazione:

- orticole, floricole e vivaismo: 5-10 Kg /1000 mq
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo: 10-15 Kg/ha

c) Trattamenti speciali:

- applicazioni endoterapiche: 100-150 gr/l di soluzione
- spennellature al tronco delle specie legnose: 60 gr/l

Avvertenze e compatibilità

FOSAL NP+CaO è miscibile con i principali fertilizzanti fogliari e per fertirrigazione della linea Europhyto TSA, dei quali migliora la penetrazione e la traslocazione nella pianta. FOSAL NP+CaO è anche compatibile con tutti i più comuni agrofarmaci eccetto gli oli minerali, i polisolfuri, i fungicidi rameici e i prodotti a base di Dicofol e Dimetoato. Per tutti gli impieghi si raccomanda di non superare le dosi indicate e di rispettare le cadenze di intervento riportate. Con varietà di nuova introduzione o in mancanza di precedenti esperienze specifiche si consiglia l'effettuazione di prove preliminari su piccole superfici, prima di estendere il trattamento all'intera coltura.

Confezioni

Taniche	6-12-28 Kg
Fusti	1000 litri

FOSAL NP+Cu

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido NP
contenente Rame

Soluzione di concime NP 3.20.0 + Cu

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	3,0 % di cui
Azoto (N) nitrico	1,5 %
Azoto (N) ammoniacale	1,5 %
Anidride Fosforica (P₂O₅) sol. in acqua	20,0 %
Rame (Cu) sol. in acqua	4,0 %
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido limpido di colore blue
Densità a 20 °C	1,25 - 1,30 Kg/Lt circa
Punto di congelamento	-5 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,680 mS/cm
pH (20 °C)	1,0 – 1,5

FOSAL NP 3-20+Cu è un concime liquido per applicazione fogliare e radicale con azoto e fosforo (in forma fosfitica) e con l'aggiunta del microelemento Rame. Il suo impiego consente di migliorare rapidamente lo stato nutrizionale e sanitario delle piante con pochi interventi, riducendo le quantità di applicazione.

FOSAL NP 3-20+Cu viene rapidamente assorbito e traslocato all'interno dei tessuti vegetali. Applicato per via fogliare viene rapidamente traslocato in senso ascendente e discendente verso tutti gli organi della pianta, ove manifesta la propria azione nutritiva in modo rapido ed incisivo, in particolare interviene efficacemente dove ci sono carenze di Rame per difficile assorbimento radicale (es. suoli o substrati molto organici, con pH molto alcalino o in terreni particolarmente ricchi in fosforo).

FOSAL NP 3-20+Cu permette di migliorare le attività vitali della pianta, poiché il Rame è presente in molti enzimi che svolgono importanti funzioni catalitiche in molti processi metabolici, come la sintesi clorofilliana, i processi respiratori e la sintesi di proteine, zuccheri e pigmenti vari. Un armonico e vigoroso sviluppo della pianta porta ad una maggiore resistenza agli attacchi dei fitopatogeni (funghi, batteri e insetti).

FOSAL NP 3-20+Cu presenta una particolare azione biostimolante, stimolando la produzione di fitoalessine endogene, migliorando la capacità di autodifesa delle piante dagli attacchi patogeni esterni. L'azione vasodilatatrice risulta efficace nella cura di piante che presentano problemi di interruzione del flusso linfatico per motivi fisiologici (età, traumi, clima) e patologici (attacchi parassitari) incrementando il flusso dei nutrienti.

SETTORI D'IMPIEGO

FOSAL NP 3-20+Cu può essere somministrato alle piante attraverso irrorazione alle foglie. Le applicazioni vanno ripetute durante il periodo di crescita della pianta. I migliori risultati si ottengono con applicazioni su colture in piena attività vegetativa e non sottoposte a periodi di siccità prolungata.

CAMPI E DOSI D'IMPIEGO

a) Irrorazione fogliare:

- orticole e floricole a pieno campo: 300-400 gr/hl.
- orticole e floricole in serra: 200-250 gr/hl
- orticole a foglia: 250-300 gr/hl
- fragola: 350 gr/hl
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo : 350 gr/hl
- vite: 350-400 gr/hl

b) Distribuzione per fertirrigazione:

- orticole, floricole e vivaismo: 5-10 Kg /1000 mq
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo : 10-15 Kg/ha

c) Trattamenti speciali:

- applicazioni endoterapiche: 100-150 gr/l di soluzione
- spennellature al tronco delle specie legnose: 60 gr/l

Avvertenze e compatibilità

FOSAL NP+Cu è miscibile con i principali fertilizzanti fogliari e per fertirrigazione della linea Europhyto TSA, dei quali migliora la penetrazione e la traslocazione nella pianta. FOSAL NP+Cu è anche compatibile con tutti i più comuni agrofarmaci eccetto gli oli minerali, i polisolfuri, i fungicidi rameici e i prodotti a base di Dicofol e Dimetoato. Per tutti gli impieghi si raccomanda di non superare le dosi indicate e di rispettare le cadenze di intervento riportate. Con varietà di nuova introduzione o in mancanza di precedenti esperienze specifiche si consiglia l'effettuazione di prove preliminari su piccole superfici, prima di estendere il trattamento all'intera coltura.

Confezioni

Taniche	6 -12 -28 Kg
Fusti	1000 litri

FOSAL NP+MgO

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido NP
contenente Magnesio
Soluzione di concime NP 3.32.0 + 8% MgO

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	3,0 % di cui
Azoto (N) ureico	3,0 %
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) sol. in acqua	32,0 %
Ossido di Magnesio (MgO) sol. in acqua	8,0 %
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido limpido bianco
Densità a 20 °C	1,35 - 1,40 Kg/Lt circa
Punto di congelamento	-5 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,105 mS/cm
pH (20 °C)	1,0 - 1,5

FOSAL NP + MgO è un concime liquido azo-fosfatico con microelemento Magnesio per applicazioni fogliari e radicali. Il suo impiego consente di migliorare rapidamente lo stato nutrizionale e sanitario delle piante in un unico intervento.

FOSAL NP + MgO si caratterizza per un alto grado di assimilabilità, una notevole capacità veicolante ed una accentuata sistemica di azione: applicato per via fogliare o radicale viene rapidamente traslocato in senso ascendente e discendente verso tutti gli organi della pianta, ove manifesta la propria azione nutritiva in modo rapido ed incisivo, intervenendo dove ci possono essere carenze di Magnesio.

FOSAL NP + MgO stimola lo sviluppo delle radici, delle foglie e dei frutti. Migliora i processi di sviluppo, fioritura ed allegazione. Conferisce una migliore resistenza meccanica dei tessuti vegetali con miglioramenti significativi della qualità dei frutti e maggior resistenza agli attacchi dei fitopatogeni.

FOSAL NP + MgO presenta una spiccata azione biostimolante ed in particolare stimola la produzione di fitoalessine le quali aumentano la capacità di autodifesa delle piante dagli attacchi patogeni. L'azione vasodilatatrice risulta efficace nella cura di piante che presentano problemi di interruzione del flusso linfatico per motivi fisiologici (età, traumi, clima) e patologici (attacchi parassitari).

SETTORI D'IMPIEGO

FOSAL NP + MgO può essere somministrato alle piante attraverso irrorazione alla parte aerea o essere utilizzato in ogni tipo di fertirrigazione. Le applicazioni vanno ripetute durante il periodo di crescita della pianta. I migliori risultati si ottengono con applicazioni su colture in piena attività vegetativa e non sottoposte a periodi di siccità prolungata.

CAMPI E DOSI D'IMPIEGO

a) Irrorazione sulla parte aerea:

- orticole e floricole a pieno campo: 300-400 gr/hl.
- orticole e floricole in serra: 200-250 gr/hl
- orticole a foglia: 250-300 gr/hl
- fragola: 350 gr/hl
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo : 350 gr/hl
- vite: 350-400 gr/hl

b) Distribuzione per fertirrigazione:

- orticole, floricole e vivaismo: 5-10 Kg /1000 mq
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo: 10-15 Kg/ha

c) Trattamenti speciali:

- applicazioni endoterapiche: 100-150 gr/l di soluzione
- spennellature al tronco delle specie legnose: 60 gr/l

Avvertenze e compatibilità

FOSAL NP+MgO è miscibile con i principali fertilizzanti fogliari e per fertirrigazione della linea Europhyto TSA, dei quali migliora la penetrazione e la traslocazione nella pianta. FOSAL NP+MgO è anche compatibile con tutti i più comuni agrofarmaci eccetto gli oli minerali, i polisolfuri, i fungicidi rameici e i prodotti a base di Dicofol e Dimetoato. Per tutti gli impieghi si raccomanda di non superare le dosi indicate e di rispettare le cadenze di intervento riportate. Con varietà di nuova introduzione o in mancanza di precedenti esperienze specifiche si consiglia l'effettuazione di prove preliminari su piccole superfici, prima di estendere il trattamento all'intera coltura.

Confezioni

Taniche	6 -12 -28 Kg
Fusti	1000 litri

FOSAL NPK+SO₃+Fe

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido NPK contenente Zolfo e Ferro
Soluzione di concime NPK 3.14.12 + 6,5% SO₃ + 3% Fe EDTA
A basso tenore in cloro B.T.C.

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	3,0 % di cui
Azoto (N) ammoniacale	1,0 %
Azoto (N) ureico	2,0 %
Anidride Fosforica (P₂O₅) sol.in acqua	14 %
Ossido di Potassio (K₂O) sol.in acqua B.T.C.	12 %
Anidride Solforica (SO₃) sol.in acqua	6,5 %
Microelementi	
Ferro (Fe) sol. in acqua	3,0 %
Ferro (Fe) chelato da EDTA	3,0 %
<i>Intervallo di stabilità dell'agente chelante EDTA: pH 3-8</i>	
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido bruno scuro
Densità a 20 °C	1,35 - 1,40 kg/lit circa
Punto di congelamento	-5 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,11 mS/cm
pH (20 °C)	6 - 7

FOSAL NPK + SO₃ + Fe è un concime liquido azo-fosfo-potassico con mesoelemento Zolfo e microelemento Ferro, a basso tenore di cloro, per applicazioni fogliari e radicali. Il suo impiego consente di migliorare rapidamente lo stato nutrizionale e sanitario delle piante in un unico intervento.

FOSAL NPK + SO₃ + Fe si caratterizza per un alto grado di assimilabilità, una notevole capacità veicolante ed una accentuata sistemica di azione: applicato per via fogliare o radicale viene rapidamente traslocato in senso ascendente e discendente verso tutti gli organi della pianta, ove manifesta la propria azione nutritiva in modo rapido ed incisivo, intervenendo dove ci possono essere carenze da Ferro.

FOSAL NPK + SO₃ + Fe stimola lo sviluppo delle radici, delle foglie e dei frutti. Migliora i processi di sviluppo, fioritura ed allegazione. Conferisce una migliore resistenza meccanica dei tessuti vegetali con miglioramenti significativi della qualità dei frutti e maggior resistenza agli attacchi dei fitopatogeni.

FOSAL NPK + SO₃ + Fe presenta una spiccata azione biostimolante ed in particolare stimola la produzione di fitoalessine le quali aumentano la capacità di autodifesa delle piante dagli attacchi patogeni. L'azione vasodilatatrice risulta efficace nella cura di piante che presentano problemi di interruzione del flusso linfatico per motivi fisiologici (età, traumi, clima) e patologici (attacchi parassitari).

SETTORI D'IMPIEGO

FOSAL NPK + SO₃ + Fe può essere somministrato alle piante attraverso irrorazione alla parte aerea o essere utilizzato in ogni tipo di fertirrigazione. Le applicazioni vanno ripetute durante il periodo di crescita della pianta. I migliori risultati si ottengono con applicazioni su colture in piena attività vegetativa e non sottoposte a periodi di siccità prolungata.

CAMPI E DOSI D'IMPIEGO

a) Irrorazioni sulla parte aerea:

- colture orticole e floricole in pieno campo: 300-350 gr./hl;
- colture orticole e floricole in serra: 200-250 gr./hl;
- colture orticole a foglia: 250-300 gr./hl;
- fragola: 350 gr./hl;
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo: 350 gr./hl;
- vite: 350-400 gr./hl;
- mais: in associazione a trattamento piralide 3 / 5 kg/ha.

b) Distribuzione per fertirrigazione:

- orticoltura, floricoltura e vivaismo: 5-10 kg/1000 mq;
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo: 10-15 kg/ha;

c) Trattamenti speciali:

- Applicazione endoterapiche: 100-150 gr./l di soluzione;
- Spennellature al tronco delle specie legnose: 60 gr/l;
- Immersioni delle radici al trapianto: 2,5 gr/l

Avvertenze e compatibilità

FOSAL NPK + SO₃ + Fe è miscibile con i principali fertilizzanti fogliari e per fertirrigazione della linea Europhyto TSA, dei quali migliora la penetrazione e la traslocazione nella pianta. FOSAL NPK+SO₃+Fe è anche compatibile con tutti i più comuni agrofarmaci eccetto gli oli minerali, i polisolfuri, i fungicidi rameici e i prodotti a base di Dicofol e Dimetoato. Per tutti gli impieghi si raccomanda di non superare le dosi indicate e di rispettare le cadenze di intervento riportate. Con varietà di nuova introduzione o in mancanza di precedenti esperienze specifiche si consiglia l'effettuazione di prove preliminari su piccole superfici, prima di estendere il trattamento all'intera coltura.

Confezioni

Taniche	6-12-28 Kg
Fusti	1000 litri

FOSAL NPK Micro

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido
Soluzione di concime NPK 3.27.18 con microelementi
A basso tenore in cloro

COMPOSIZIONE	
pH (20 °C)	3 - 5
Azoto (N) totale	3% di cui
Azoto (N) ureico	3%
Anidride Fosforica (P₂O₅) sol.in acqua	27%
Ossido di Potassio (K₂O) sol.in acqua	18%
Boro (B) sol.in acqua	0,01%
Manganese (Mn) sol.in acqua	0,02% EDTA
Zinco (An) sol.in acqua	0,02% EDTA
Rame (Cu) sol.in acqua	0,02% EDTA
Molibdeno (Mo) sol.in acqua	0,01% EDTA
Intervallo di stabilità dell'agente chelante EDTA: pH 2-6,5	
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido opalescente da incolore a ceruleo
Densità a 20 °C	1,35 - 1,40 kg/l circa
Punto di congelamento	-3 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,85 mS/cm
pH (20 °C)	3 - 5

FOSAL NPK Micro è un concime liquido azo-fosfo-potassico con microelementi, a basso tenore di cloro, per applicazioni fogliari e radicali. Il suo impiego consente di migliorare rapidamente lo stato nutrizionale e sanitario delle piante in un unico intervento

FOSAL NPK Micro si caratterizza per un alto grado di assimilabilità, una notevole capacità veicolante ed una accentuata sistemica di azione: applicato per via fogliare o radicale viene rapidamente traslocato in senso ascendente e discendente verso tutti gli organi della pianta ove manifesta la propria azione nutritiva in modo rapido ed incisivo, intervenendo anche dove ci possono essere carenze da microelementi.

FOSAL NPK Micro stimola lo sviluppo delle radici, dei frutti e delle foglie. Migliora i processi di sviluppo, fioritura ed allegazione. Conferisce una migliore resistenza meccanica dei tessuti con migliore qualità dei frutti e resistenza agli attacchi dei fitopatogeni.

FOSAL NPK Micro presenta una spiccata azione biostimolante ed in particolare stimola la produzione di fitoalessine le quali aumentano la capacità di autodifesa delle piante dagli attacchi patogeni. L'azione vasodilatatrice risulta efficace nella cura di piante che presentano problemi di interruzione del flusso linfatico per motivi fisiologici (età, traumi, clima) e patologici (attacchi parassitari).

SETTORI D'IMPIEGO

FOSAL NPK Micro può essere somministrato alle piante attraverso irrorazione alla parte aerea o essere utilizzato in ogni tipo di fertirrigazione. Le applicazioni vanno ripetute durante il periodo di crescita della pianta. I migliori risultati si ottengono con applicazioni su colture in piena attività vegetativa e non sottoposte a periodi di siccità prolungata.

CAMPI E DOSI D'IMPIEGO

a) Irrorazione sulla parte aerea:

- orticole e floricole a pieno campo: 300-500 gr/hl.
- orticole e floricole in serra: 200-250 gr/hl
- orticole a foglia: 250-300 gr/hl
- fragola: 350 gr/hl
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo : 350 gr/hl
- vite: 350-400 gr/hl

b) Distribuzione per fertirrigazione:

- orticole, floricole e vivaismo: 5-10 Kg /1000 mq
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo : 10-15 Kg/ha

c) Trattamenti speciali:

- applicazioni endoterapiche: 100-150 gr/l di soluzione
- spennellature al tronco delle specie legnose: 60 gr/l
- immersioni delle radici al trapianto: 2,5 gr/l

Avvertenze e compatibilità

Il prodotto è compatibile con la maggiore parte dei fertilizzanti. **FOSAL NPK Micro** è miscibile con i principali fertilizzanti fogliari e per fertirrigazione della linea Europhyto, dei quali migliora la penetrazione e la traslocazione nella pianta. **FOSAL NPK Micro** è anche compatibile con tutti i più comuni agrofarmaci eccetto gli oli minerali, i polisolfuri, i fungicidi rameici e i prodotti a base di Dicofol e Dimetoato.

Per tutti gli impieghi si raccomanda di non superare le dosi in etichetta e di rispettare le cadenze di intervento riportate.

Confezioni

Taniche	6 -12 -28 Kg
Fusti	1000 litri

FOSAL PK

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido
Soluzione di concime PK 30.20
a basso tenore in cloro

COMPOSIZIONE	
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) sol.in acqua	30%
Ossido di Potassio (K ₂ O) sol.in acqua	20%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido opalescente da incolore a ceruleo
Densità a 20 °C	1,35 - 1,40 kg/lit circa
Punto di congelamento	-3 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,9 mS/cm
pH (20 °C)	4 - 5

FOSAL PK è un concime fosfo-potassico liquido esente da cloro per applicazioni fogliari e radicali.

L'impiego di **FOSAL PK** consente di migliorare rapidamente lo stato nutrizionale e sanitario delle piante in un unico intervento.

FOSAL PK si caratterizza per un alto grado di assimilabilità, una notevole capacità veicolante e un'accentuata sistemica di azione: applicato per via fogliare o radicale viene rapidamente traslocato in senso ascendente e discendente verso tutti gli organi della pianta dove manifesta la propria azione nutritiva in maniera rapida ed incisiva. **FOSAL PK** stimola lo sviluppo dell'apparato radicale, orrimizza i processi di fioritura, migliora la pezzatura e la conservabilità dei frutti.

FOSAL PK presenta una spiccata azione biostimolante, stimola la pianta a produrre una maggiore quantità di fitoalessine, consentendo una protezione biologica indotta nei confronti di numerose crittogame.

FOSAL PK inoltre ha un'azione vasodilatatrice e risulta efficace nella cura di piante che presentano problemi d'interruzione del flusso linfatico per motivi di ordine fisiologico (età), patologico (attacchi parassitari) o climatico.

SETTORI D'IMPIEGO

FOSAL PK può essere somministrato alle piante attraverso irrorazioni alla parte aerea o essere utilizzato con qualsiasi tipo di fertirrigazione. Le applicazioni vanno ripetute durante il periodo di crescita delle piante. **FOSAL** porta a risultati particolarmente positivi su colture in piena attività vegetativa e non sottoposte a periodi di siccità.

CAMPI E DOSI D'IMPIEGO

a) Irrorazioni sulla parte aerea:

- colture orticole e floricole in pieno campo: 300-350 gr./hl;
- colture orticole e floricole in serra: 200-250 gr./hl;
- colture orticole a foglia: 250-300 gr./hl;
- fragola: 350 gr./hl;
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo: 350 gr./hl;
- vite: 350-400 gr./hl;
- mais: in associazione a trattamento piralide 3 / 5 kg/ha.

b) Distribuzione per fertirrigazione:

- orticoltura, floricoltura e vivaismo: 5-10 kg/1000 mq;
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo: 10-15 kg/ha;

c) Trattamenti speciali:

- Applicazione endoterapiche: 100-150 gr./l di soluzione;
- Spennellature al tronco delle specie legnose: 60 gr/l;

Avvertenze e compatibilità

FOSAL PK è miscibile con i principali fertilizzanti fogliari e per fertirrigazione della linea Europhyto TSA, dei quali migliora la penetrazione e la traslocazione nella pianta. **FOSAL PK** è anche compatibile con tutti i più comuni agrofarmaci eccetto gli oli minerali, i polisolfuri, i fungicidi rameici e i prodotti a base di Dicofol e Dimetoato. Per tutti gli impieghi si raccomanda di non superare le dosi indicate e di rispettare le cadenze di intervento riportate. Con varietà di nuova introduzione o in mancanza di precedenti esperienze specifiche si consiglia l'effettuazione di prove preliminari su piccole superfici, prima di estendere il trattamento all'intera coltura.

Confezioni

Taniche	6 -12 -28 Kg
Fusti	1000 litri

FOSAL PK Micro

CONCIME CE

Concime minerale composto fluido
Soluzione di concime PK 30.20 con microelementi
A basso tenore in cloro

COMPOSIZIONE	
Anidride Fosforica (P ₂ O ₅) sol.in acqua	30%
Ossido di Potassio (K ₂ O) sol.in acqua	20%
Boro (B) sol.in acqua	0,05%
Ferro (Fe) sol.in acqua	0,2% EDTA
Manganese (Mn) sol.in acqua	0,1% EDTA
Zinco (An) sol.in acqua	0,1% EDTA
Rame (Cu) sol.in acqua	0,02% EDTA
Molibdeno (Mo) sol.in acqua	0,025% EDTA
Intervallo di stabilità dell'agente chelante EDTA: pH 2-6,5	
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido opalescente da verde a bruno scuro
Densità a 20 °C	1,34 - 1,40 kg/lit circa
Punto di congelamento	-3 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,82 mS/cm
pH (20 °C)	3 - 5

FOSAL PK Micro è un concime fosfo-potassico liquido esente da cloro e arricchito in microelementi per applicazioni fogliari e radicali. L'impiego di **FOSAL PK Micro** consente di migliorare rapidamente lo stato nutrizionale e sanitario delle piante in un unico intervento. **FOSAL PK Micro** si caratterizza per un alto grado di assimilabilità, una notevole capacità veicolante e un'accentuata sistemica di azione: applicato per via fogliare o radicale viene rapidamente traslocato in senso ascendente e discendente verso tutti gli organi della pianta dove manifesta la propria azione nutritiva in maniera rapida e incisiva. **FOSAL PK Micro** stimola lo sviluppo dell'apparato radicale, ottimizza i processi di fioritura, migliora la pezzatura e la conservabilità dei frutti e, grazie alla presenza di microelementi chelati, riduce gli squilibri nutrizionali e l'insorgere di clorosi da micro-carenze. **FOSAL PK Micro** presenta una spiccata azione biostimolante, stimola la pianta a produrre una maggiore quantità di fitoalessine, consentendo una protezione biologica indotta nei confronti di numerose crittogame. **FOSAL PK Micro**, inoltre, ha un'azione vaso dilatatrice e risulta efficace nella cura di piante che presentano problemi d'interruzione del flusso linfatico per motivi di ordine fisiologico (età), patologico (attacchi parassitari) o climatico.

SETTORI D'IMPIEGO

FOSAL PK Micro può essere somministrato alle piante attraverso irrorazioni alla parte aerea o essere utilizzato con qualsiasi tipo di fertirrigazione. Le applicazioni vanno ripetute durante il periodo di crescita delle piante. **FOSAL PK Micro** porta a risultati particolarmente positivi su colture in piena attività vegetativa e non sottoposte a periodi di siccità.

CAMPI E DOSI D'IMPIEGO

a) Irrorazioni sulla parte aerea:

- colture orticole e floricole in pieno campo: 300-350 gr./hl;
- colture orticole e floricole in serra: 200-250 gr./hl;
- colture orticole a foglia: 250-300 gr./hl;
- fragola: 350 gr./hl;
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo: 350 gr./hl;
- vite: 350-400 gr./hl

b) Distribuzione per fertirrigazione:

- orticoltura, floricoltura e vivaismo: 5-10 kg/1000 mq;
- agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo: 10-15 kg/ha;

c) Trattamenti speciali:

- applicazioni endoterapiche: 100-150 gr./l di soluzione;
- spennellature al tronco delle specie legnose: 60 gr/l;
- immersione delle radici al trapianto: 2,5 gr/l;

Avvertenze e compatibilità

Il prodotto è compatibile con la maggiore parte dei fertilizzanti FOSAL PK Micro è miscibile con i principali fertilizzanti fogliari e per fertirrigazione della linea Europhyto TSA, dei quali migliora la penetrazione e la traslocazione nella pianta. FOSAL PK Micro è anche compatibile con tutti i più comuni agrofarmaci eccetto gli oli minerali, i polisolfuri, i fungicidi rameici e i prodotti a base di Dicofol e Dimetoato. Per tutti gli impieghi si raccomanda di non superare le dosi in etichetta e di rispettare le cadenze di intervento riportate. Con varietà di nuova introduzione o in mancanza di precedenti esperienze specifiche si consiglia l'effettuazione di prove preliminari su piccole superfici, prima di estendere il trattamento all'intera coltura.

Confezioni

Taniche	6 -12 -28 Kg
Fusti	1000 litri

Linea **ACIDRIP**

Acidi minerali:

- ACIDO NITRICO \geq 65% - 42 Bé
- ACIDO NITRICO < 65% - 36 Bé 66
- ACIDO SOLFORICO 50% BIANCO-GIALLO
- ACIDO SOLFORICO 98% 67



ACIDO NITRICO

≥65% - 42 Bé

PRODOTTO INDUSTRIALE

CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido limpido
Densità a 20 °C	1,39 kg/lit circa
Punto di congelamento	≤ -5 °C
pH (20 °C) Sul tal quale	< 0.5

N.B.: Questo prodotto non rientra nel D.Lgs 75/2010 pertanto verrà fatturato con IVA al 21%

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

ACIDO NITRICO

<65% - 36 Bé

PRODOTTO INDUSTRIALE

CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido limpido
Densità a 20 °C	1,32 kg/lit circa
Punto di congelamento	≤ -5 °C
pH (20 °C) Sul tal quale	< 0.5

N.B.: Questo prodotto non rientra nel D.Lgs 75/2010 pertanto verrà fatturato con IVA al 21%

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

ACIDO SOLFORICO 50%

BIANCO - GIALLO

PRODOTTO INDUSTRIALE

CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido limpido incolore
Densità a 20 °C	1,42 kg/lit circa
Punto di congelamento	≤ -5 °C
pH (20 °C) sul tal quale	< 0,5

N.B.: Questo prodotto non rientra nel D.Lgs 75/2010 pertanto verrà fatturato con IVA al 21%

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

ACIDO SOLFORICO 98%

PRODOTTO INDUSTRIALE

CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido limpido incolore
Densità a 20 °C	1,85 kg/lit circa
Punto di congelamento	≤ -5 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	
pH (20 °C) sul tal quale	< 0,5

N.B.: Questo prodotto non rientra nel D.Lgs 75/2010 pertanto verrà fatturato con IVA al 21%

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

Linea SPECIAL

Prodotti innovativi:

- BIOPHYT COMBI L.....	70
- BORON-CARE	71
- CO ₂ FOLIAR FERTILIZER.....	72
- EGOSTAR GOLD	73
- GLYPHAMON	74
- CHELIFER 6 WDG	75
- MAS FER.....	76
- NUTRIVIT 50.....	77
- NATURAL FORCE	78
- NITROCAM 24	80
- NUTRALDROP.....	82
- UREAFORM	84



BIOPHYT combi L

COMPLESSO ORGANICO LIQUIDO

Stimolatore della risposta immunitaria
delle piante

CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido bruno
Densità a 20 °C	1,078 Kg/Lt
Punto di congelamento	- 5
Conducibilità elettrica (0,1%) a 20° C	1,44 mS/cm
pH (20 °C)	5,7

BIOPHYT COMBI L è un complesso nutritivo liquido a base di derivati dell'acido salicilico con Boro, Potassio, Calcio e Magnesio. Grazie alla sua particolare formazione è in grado di migliorare le risposte immunitarie dei vegetali, ottimizzare i processi di fioritura e allegazione e migliorare le caratteristiche qualitative dei raccolti.

BIOPHYT COMBI L utilizzato regolarmente alle dosi e modalità indicate, migliora le naturali capacità di difesa della piante. Può essere utilizzato in abbinamento ai fitofarmaci, garantendo una maggiore efficacia degli stessi.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

IRRORAZIONI FOGLIARI	Dose
colture orticole e floricole a pieno campo	350/400 g/hl
colture orticole e floricole in serra	250/300 g/hl
colture orticole a foglia	300/350 g/hl
fragola	350 g/hl
agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo, vite	400/450 g/hl
DISTRIBUZIONE PER FERTIRRIGAZIONE	Dose
orticoltura, floricoltura e vivaismo	2/3 kg x 1000 mq
agrumi, pomacee, drupacee, actinidia, olivo, vite	4/5 kg/Ha
Periodo consigliato di utilizzo: dalla prefioritura ad accrescimento frutti a intervalli di 7/14 giorni	

Avvertenze e compatibilità

Il prodotto può essere utilizzato con tutti i più comuni fitofarmaci ed è miscibile con i principali fertilizzanti fogliari e per fertirrigazione della linea Europhyto. Temperatura ottimale di impiego fra 10°C e 30° C. Si consiglia di agitare e miscelare prima dell'applicazione.

Confezioni

Taniche	5 Kg x 4 conf.
---------	----------------

BORON - Care

Concime a base di microelementi boro etanolamina

COMPOSIZIONE	
Boro (B) totale	11% (pari a 150 gr/lit)
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Soluzione limpida paglierina
Densità a 20 °C	1,35 kg/lit
Punto di congelamento	- 3 °C
Conducibilità elettrica (0,1%) a 24°C	2,40 mS/cm
pH (20 °C)	8 - 10

BORON-Care è un formulato a base di boro elemento legato ad un complesso organico che ne garantisce un rapido assorbimento fogliare e stabilità nel suolo entro un ampio intervallo di pH. L'applicazione del prodotto permette prevenire e curare alcune gravi fisiopatie quali : acinellatura della vite, suberosità dei frutti, cuore cavo della barbabietola da zucchero, etc.

BORON-Care svolge un importante ruolo fisiologico nelle piante, risultando determinante nella fase di fioritura, favorisce la fecondazione ed i processi di allegazione, regola la produzione degli zuccheri e catalizza l'assorbimento dei macroelementi.

BORON-Care si presta ad applicazioni fogliari e radicali.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO (applicazione fogliare)

Coltura	Dose lt/ha	Epoca d'impiego
Olivo	1	1° trattamento in pre fioritura
		2° trattamento in allegazione
Vite	1,2	1° trattamento al germogliamento
		2° trattamento a grappoli separati
		3° trattamento all'allegazione
Agrumi	1	1° trattamento alla prima fioritura
		2° trattamento in allegazione
Pomacee, Drupacee	1	1° trattamento in allegazione
		2° trattamento in post-raccolta
Erba medica	1	Dopo ogni sfalcio
Girasole	2	Da 4 a 6 paia di foglie vere
Colza	4	Alla ripresa vegetativa
Colture Orticole	2	Da 4 a 6 paia di foglie vere

Avvertenze e compatibilità

Nelle applicazioni in serra non superare la dose di 100-150 g/hl per via fogliare. Utilizzare solo in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate

Confezioni

Bottiglie	1 Kg x 10 conf.
-----------	-----------------

CO₂ FOLIAR FERTILIZER

CORRETTIVO

Correttivo Calcico - Sospensione di calcare

COMPOSIZIONE	
Calcio totale (CaO)	33,60%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Sospensione grigiastra
Densità a 20 °C	> 1,4 Kg/l

CO₂ FOLIAR FERTILIZER è un concime a base di Carbonato di Calcio in micro particelle (< 10 µm) in sospensione che vengono assorbite direttamente dalle foglie mediante gli stomi. Le particelle di Carbonato così assorbite si dissociano liberando CO₂, CaO.

CO₂ FOLIAR FERTILIZER è un prodotto da nebulizzare sulle foglie. In questo modo, penetrando negli stomi si ottiene un duplice effetto: apporto di Calcio per prevenire e curare le fitopatologie da Calcio carenza e l'aumento della concentrazione di CO₂ nella foglia, per aumentare e ottimizzare il processo di fotosintesi. Nella pianta si nota: accelerazione della crescita e miglioramento della colorazione verde delle foglie; aumento della resistenza a gelate, siccità e malattie fitosanitarie, della crescita e della vitalità in condizioni di stress; miglioramento della disponibilità di Calcio per la pianta; riduzione della richiesta di acqua; miglioramento della produzione, della qualità e delle proprietà di stoccaggio dei frutti.

DOSI: il prodotto si impiega alla dose di 3-5 Kg/ha con volume d'acqua pari a 5-10 hl.

IMPIEGO: il prodotto viene impiegato in diverse epoche a seconda della coltura.

Coltura	Epoca d'impiego
Mais	trattamento tra la 4 ^a e la 6 ^a foglia in abbinamento ai diserbanti di post emergenza
Cereali a paglia	trattamento in autunno e a ripresa vegetativa in abbinamento ai fungicidi
Colza	trattamento tra la 6 ^a e l'8 ^a foglia e prima della fioritura
Patata	trattamento 15 giorni dopo la prima fogliatura e ripetere il trattamento 15 giorni dopo
Colture orticole	trattamento 15 giorni dopo trapianto o dopo emergenza e ripetere dopo 15 giorni
Vite	eseguire 3 applicazioni (pre fioritura, pre chiusura del grappolo, invaiatura)
Pomodoro	eseguire 3 applicazioni a distanza di 15 giorni, dopo la formazione del 1° palco florale
Fragola e piccoli frutti	trattamento in pre fioritura, alla formazione dei frutti e dopo 15 giorni
Pomacee, Drupacee, Kiwi, Olivo	eseguire 3-5 applicazioni a intervalli di 15-20 giorni a partire dalla formazione della 3 ^a foglia
Barbabietola da zucchero	trattamento tra la 4 ^a e la 6 ^a foglia e ripetere il trattamento 2 e 4 settimane più tardi
Piante ornamentali	eseguire 2-4 applicazioni a intervalli di 15-20 giorni a partire dalla formazione della 3 ^a foglia.

Avvertenze e compatibilità

Il prodotto è compatibile con i diversi fertilizzanti. È consigliabile eseguire delle prove per testare la completa compatibilità. Evitare la miscelazione con soluzioni acide e con soluzioni saline concentrate.

Confezioni

Taniche	Kg 5 x 4 conf.
---------	----------------

EGOSTAR GOLD

Miscela organica per applicazione fogliare

CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido bruno
Densità a 20 °C	1,195 Kg/Lt
Punto di congelamento	Stabile a 0° C per 12 ore
Conducibilità elettrica (t.q./0,1%) a 20°C	7,76 mS/cm / 1,33 mS/cm
pH (20 °C)	6,1

EGOSTAR GOLD è un mix di sostanze organiche fluide, apportatrici di aminoacidi, peptidi, carboidrati vari (mannitolo, acido alginico, metilpentosani, etc.), zuccheri, vitamine, fito-ormoni vegetali naturali (betaine, auxine, citochinine, gibberelline), macro e microelementi.

EGOSTAR GOLD stimola e favorisce l'accumulo e la traslocazione degli zuccheri e la produzione di sostanze antiossidanti, migliorando il metabolismo generale, questo determina un più rapido e sano sviluppo della pianta. Facilita la ripresa vegetativa della coltura dopo situazioni di stress di diversa natura (siccità, malattie, caldo eccessivo, salinità, gelo, ecc). Contribuisce a migliorare significativamente le caratteristiche qualitative e organolettiche dei raccolti (pezzatura, colore, uniformità, serbevolezza, ecc) **EGOSTAR GOLD** ha una ottima attività veicolante.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

IRRORAZIONI SULLA PARTE AEREA	Dose
colture orticole e floricole a pieno campo	2-3 interventi da prefioritura ad accostimento frutti alla dose di 400 g/hl
colture orticole e floricole in serra	2-3 interventi da prefioritura ad accrescimento frutti alla dose di 300/350 g/hl
colture orticole a foglia	2-3 interventi nelle fasi iniziali del ciclo colturale alla dose di 350 g/hl
agrumi, actinidia, pomacee, drupacee, vite e olivo	2-4 interventi da prefioritura a post-allegagione alla dose di 400 g/hl
DISTRIBUZIONE PER FERTIRRIGAZIONE	
orticoltura, floricoltura e vivaismo	3/4 kg x 1000 mq
agrumi, actinidia, pomacee, drupacee, vite e olivo	5/6 kg/Ha

Avvertenze e compatibilità

Il prodotto non presenta controindicazioni di miscibilità con altri formulati, tuttavia si consiglia di effettuare prove preliminari per verificarne la compatibilità. Evitare miscele con composti a forte reazione alcalina, olii minerali, composti rameici, polisolfuri e zolfo.

Confezioni

Bottiglie	1 Kg x 10 conf.
Taniche	5 lt x 4 conf.

GLYPHAMON

CONCIME NAZIONALE

Concime minerale semplice azotato fluido
Sospensione di solfato ammonico a basso titolo

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	8% di cui
Azoto (N) ammoniacale	8%
Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua	22%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido incolore
Densità a 20 °C	1.20 – 1.22 Kg/lit circa
Punto di congelamento	-3 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1.21 mS/cm
pH (20 °C)	5,5 – 7

Il GLYPHAMON è un attivante del Glyphosate.

Il prodotto viene impiegato in dosi di circa 12,5 kg/ha in miscela con glyphosate in funzione del tipo di infestante, con un quantitativo globale di acqua pari a 150-250 l/ha.

Avvertenze e compatibilità

Non miscelare con prodotti contenenti calcio o magnesio.

Confezioni

Bottiglie	5 Kg
Taniche	10 e 25 litri

CHELIFER 6 WDG

CONCIME CE

Chelato di Ferro con [o,o] Eddha

COMPOSIZIONE	
Ferro (Fe) solubile in acqua	6% di cui
Ferro (Fe) chelato con [o,o] EDDHA	4,8%
Agenti chelanti: [o,o] EDDHA	-
CARATTERISTICHE	
Aspetto	microgranulo
Colore	marrone rossiccio
pH (20 °C)	2-11

CHELIFER 6 WDG è un chelato di ferro sotto forma granulare solubile in acqua, da utilizzare per prevenire e curare la clorosi ferrica. **CHELIFER 6 WDG** è caratterizzato per la solubilità e la bagnabilità grazie al contenuto elevato dell'isomero orto-orto del chelato, queste caratteristiche ne risaltano la rapidità d'azione e la persistenza favorendo la cura e la prevenzione della clorosi ferrica. **CHELIFER 6 WDG** esplica la migliore efficacia attraverso somministrazioni radicali e in fertirrigazione ed è particolarmente indicato frutteti, vigneti, agrumi, ortaggi, floricole etc.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

Coltura	Dose (g/pianta)
Actinidia	20
Agrumi	50 - 100
Pero	30 - 50
Pesco	30 - 80
Vite	30 - 50
Orticole e Floricole	2 - 4 g/m ²

Bagnare il terreno intorno ad alberi e arbusti avendo cura di irrorare bene le radici. **CHELIFER 6 WDG** può essere distribuito anche a secco mescolato a un supporto (es. sabbia), incorporato al terreno e quindi seguito da irrigazione.

FERTIRRIGAZIONE: applicare alla dose di 0,05-0,2% (50-200 g/ha)

Avvertenze

Si consiglia di iniziare i trattamenti alla fine del riposo vegetativo. Utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate. Il prodotto è fotolabile. La responsabilità del fabbricante è limitata solamente alla composizione sull'imballaggio. Il fabbricante non può essere ritenuto responsabile del cattivo impiego. In caso incendio in cui il prodotto venga coinvolto, utilizzare acqua in abbondanza. Il prodotto è compatibile con i comuni prodotti fitosanitari ad esclusione delle poltiglie alcaline. casi di fuoriuscita accidentale del prodotto raccogliere con mezzi idonei e smaltire secondo normative locali.

Confezioni

Sacco	5 Kg x 5
-------	----------

MAS FER

CONCIME NAZIONALE

Concime minerale semplice

Concime azotato fluido

Sospensione di solfato ammonico con Ferro chelato

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	10% di cui
Azoto (N) ammoniacale	10%
Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua	57%
Ferro (Fe) solubile in acqua	1,5%
Ferro (Fe) chelato da EDTA	1,5%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	liquido rosso scuro
Densità a 20°C	1.374 Kg/l
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,15 mS/cm
pH	7.5
Punto di congelamento	-4°C

MAS FER è un concime specifico per la correzione della carenza di ferro formulato con ammonio tiosolfato che rallenta le perdite di azoto e solubilizza i microelementi presenti nel terreno come Fe e Mn. Il Ferro è chelato con EDTA non fotolabile, può essere applicato con gli impianti di fertirrigazione o in banda.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

Coltura	Dose Kg/Ha	Epoca d'impiego
Pero, Melo	30 - 50	In fertirrigazione o in banda a inizio autunno. Ripetere a ingrossamento gemme.
Agrumi	40 - 60	In fertirrigazione o in banda in ottobre, ripetere in Aprile.
Pesco, Ciliegio	40 - 60	In fertirrigazione o in banda a ingrossamento gemme
Susino, Albicocco	40 - 60	In fertirrigazione o in banda a ingrossamento gemme
Vite	30 - 50	In fertirrigazione o in Banda inizio autunno, ripetere ad Aprile-Primi Maggio.
Actinidia	50 - 60	In fertirrigazione o in banda a fine inverno
Fragola	4 - 5	In fertirrigazione ripetere ogni 15 gg
Tappeti Erbosi	20 - 30	A pieno campo in autunno e a fine inverno
Campi da Golf	20 - 30	A pieno campo in autunno e a fine inverno
Orticole	4 - 5	In fertirrigazione ripetere ogni 15 gg
Ornamentali - Fiori	4 - 5	In fertirrigazione ripetere ogni 15 gg

Confezioni

Tanica	28 kg
--------	-------

NUTRIVIT 50

CONCIME CE

Concime minerale per l'apporto di microelementi

Concime contenente un solo microelemento: Rame

Ossicloruro di Rame

COMPOSIZIONE	
Rame totale (Cu) solubile in acqua	50,00%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Polvere fine
Densità apparente	750-900 g/l
pH	5,5 - 6,5

NUTRIVIT 50 è un concime a base del microelemento Rame che svolge principalmente una funzione catalitica e che risulta importante per il metabolismo vegetale.

NUTRIVIT 50 permette il regolare svolgimento delle attività metaboliche della pianta in quanto il Rame è una costituente di alcuni enzimi ed è importante per la sintesi della clorofilla.

NUTRIVIT 50 riduce le carenze di Rame rendendolo disponibile facilmente alle piante che riescono ad assorbirlo difficilmente dal terreno in quanto viene trattenuto, in particolare nei terreni ricchi di sostanza organica o a reazione alcalina.

NUTRIVIT 50 deve essere impiegato per concimazione fogliare.

Note

Il prodotto si può trovare in due colorazioni: verde chiaro o blue.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

APPLICAZIONE FOGLIARE	Dose
Frutticoltura, Vite, Olivo	1,4-1,8 Kg/ha
Ortaggi e Fragola	1,8-2,2 Kg/ha
Barbabietola, Cereali, Tabacco	1-1,4 Kg/ha

Avvertenze e compatibilità

Conservare a temperatura compresa tra 4°C e 25°C. Da utilizzare soltanto in caso di bisogno riconosciuto. Non superare le dosi appropriate. Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Evitare di miscelare con prodotti a reazione alcalina. Verificare la compatibilità di volta in volta.

Confezioni

Sacco	5 - 15 kg
-------	-----------

NATURAL FORCE

C.A.V. - Coadiuvante dell'assorbimento degli elementi nutritivi

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	3,2 % di cui:
Azoto (N) organico	3,2 %
Fosforo (P2O5) solubile in acqua	3,9 %
Magnesio (MgO)	1,15 %
Ferro (Fe) solubile in acqua	114 mg/Kg
Zinco (Zn) solubile in acqua	119 mg/Kg
Manganese (Mn) solubile in acqua	33,5 mg/Kg
Zuccheri riducenti	1 %
Vitamine (mg/Kg t.q.)	Tiamina Vit. B1: 0,3 - Riboflavina Vit. B2: 1,0 - PP Vit. B3: 11,0 Ac. Pantotenico Vit. B5: 7,0 - Piridossina Vit. B6: 15 Colina Vit. B7: 1,08 - Biotina Vit. B8: 0,04 Ac. Folico Vit. B9: 0,62 - Cianocobalamina Vit. B12: 0,01
Proteine totali	20%
Contenuto in Aminoacidi (g/Kg t.q.)	Ac. Aspartico: 8,5 - Treonina: 8 - Serina: 8,5 - Arginina: 7 Ac. Glutammico: 26 - Prolina: 21,5 - Glicina: 11 - Alanina: 21 Valina: 11 Cisteina: 5,5 - Metionina 3,5 - Isoleucina: 6,5 Leucina: 18 Tirosina: 4 - Fenilalanina 7 - Lisina 5 - Istidina 6
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido denso bruno scuro
Densità a 20 °C	1,24 - 1,25 Kg / lt circa
pH (20 °C)	3,50 - 4,50

NATURAL FORCE è un concentrato proteico fluido **completamente di origine vegetale** ad alto contenuto di aminoacidi liberi (31,2 %), peptoni a basso p.m., vitamine, macro e microelementi. Da utilizzare per via fogliare, in fertirrigazione, a pieno campo, da solo o abbinato ad altri fertilizzanti fluidi minerali e/o organici. Oltre a svolgere una funzione nutrizionale, biostimolante e fitoregolatrice diretta, viene utilizzato anche come agente complementare e migliorativo nell'assorbimento dei macro e micro-elementi, prevenendo eventuali carenze. Il meccanismo di azione è riconducibile alla fuoriuscita dalla cellula vegetale di cariche positive (H+) permettendo così l'ingresso di cariche sia positive che negative sotto forma di nutrienti essenziali per la pianta. Consente alla pianta un risparmio di energia su tutti i processi di sintesi proteica, enzimatica e zuccherina. Vantaggi immediati e concreti, con un aumento della produttività, qualità e resa dei raccolti.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

IRRORAZIONE SULLA PARTE AEREA	
Colture orticole e floricole in pieno campo	2-3 interventi da prefioritura ad accostamento frutti alla dose di 500 g/ha
Colture orticole e floricole in serra	2-3 interventi da prefioritura ad accresc. frutti alla dose di 300/350 g/ha
Colture orticole a foglia	2-3 interventi nelle fasi iniziali del ciclo colturale alla dose di 350 g/ha
Agrumi, actinidia, pomacee, drupacee, vite e olivo	2-4 interventi da prefioritura a post-allegagione alla dose di 400 g/ha

DISTRIBUZIONE PER FERTIRRIGAZIONE	
Orticoltura floricoltura e vivaismo	4/5 kg x 1000 mq
Agrumi, actinidia, pomacee, drupacee, vite e olivo	5/6 kg/ha.

Avvertenze e compatibilità

- Il prodotto è compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti fluidi sia minerali che organici, tuttavia si consiglia di effettuare piccoli test preliminari per verificarne la compatibilità.

- Viste le proprietà adesivanti e veicolanti del prodotto, quando si usa **NATURAL FORCE** con i fitofarmaci* si consiglia di ridurre le dosi dei prodotti in miscela almeno del 10-15%.

*Dalla categoria dei fitofarmaci si deve escludere i prodotti a base di rame ed oli minerali.

- Conservare il prodotto in recipienti o serbatoi di plastica (es. polietilene o polipropilene) e in ambiente sufficientemente fresco ed ombreggiato. Evitare esposizioni prolungate ad alte temperature (30-35 °C) al fine di evitare possibili processi fermentativi con possibili alterazioni delle caratteristiche del prodotto.

Confezioni

Taniche	25 Lt (30 Kg)
Fusti	da 1.000 Lt (1.200 Kg)

NITROMAC 24

CONCIME CE

Concime fluido minerale semplice
Soluzione di nitrato di calcio e magnesio

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	8% di cui
Azoto (N) nitrico	8%
Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua	14%
Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	2%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Soluzione paglierina
Densità a 20 °C	1,45 kg/lt circa
Punto di congelamento	-2 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,937 mS/cm
pH (20 °C)	6.5 – 7.5

NITROMAC 24 è una soluzione di nitrato di calcio e magnesio appositamente studiato per curare e prevenire numerose fisiopatie quali il marciume apicale del pomodoro, il seccume fogliare delle insalate e del melone, il cuore cavo della carota, la buttersatura amara del melo e tutte quelle malattie nutrizionali determinate da carenze calcio-magnesiache.

Il calcio svolge all'interno della pianta funzioni complesse come la neutralizzazione degli acidi organici, l'invigorimento delle pareti cellulari, la regolazione dell'assorbimento dell'azoto e del ferro. Le carenze di calcio, infatti, determinano una decalcificazione e gelificazione delle membrane cellulari, così da provocare fenomeni d'intossicazione per azioni di altri elementi e di disfacimento per l'attacco di parassiti e saprofiti. Il magnesio in proporzione adeguata evita fenomeni di antagonismo con il calcio.

NITROMAC 24 migliora le caratteristiche fisico-chimiche del terreno, eleva il livello qualitativo delle produzioni e migliora la conservabilità dei frutti. **NITROMAC 24** per la sua particolare composizione e il pronto assorbimento è un prodotto ideale per intervenire in tutte le forme di stress vegetativo o in caso di carenze nutrizionali.

La prontezza d'azione di **NITROMAC 24** è garantita dalla presenza di azoto in forma esclusivamente nitrica, che non richiede ulteriori trasformazioni chimiche o microbiologiche nel terreno per poter essere assimilato. L'azoto nitrico favorisce, inoltre, l'assorbimento di altri elementi presenti nel terreno in forma cationica.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO (applicazione fogliare)

Coltura	Dose lt/ha	Epoca d'impiego
Pomacee, Drupacee, Kiwi	3 - 5	2-3 interventi da allegagione a ingrossamento frutti
Vite	3 - 5	2-3 interventi da allegagione a ingrossamento frutti
Colza	3 - 5	2-3 interventi da allegagione a ingrossamento frutti
Erba Medica	3 - 5	Dopo ogni sfalcio
Patata	3 - 5	2-3 interventi da allegagione a ingrossamento frutti
Pomodoro	3 - 5	2-3 interventi da allegagione a ingrossamento frutti
Colture Orticole	3 - 5	2-3 interventi da allegagione a ingrossamento frutti
Fragola e piccoli frutti	3 - 5	2-3 interventi da allegagione a ingrossamento frutti

Avvertenze e compatibilità

Non miscelare con prodotti contenenti fosforo o zolfo. Effettuare le applicazioni nelle ore più fresche della giornata.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

NUTRALDROP

Miscela organica per applicazione in fertirrigazione

CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido bruno
Densità a 20 °C	1,163 Kg/Lt
Punto di congelamento	Stabile a 0° C per 12 ore
Conducibilità elettrica (t.q./0,1%) a 20°C	8,7 mS/cm / 1,56 mS/cm
pH (20 °C)	6,2

NUTRALDROP è un prodotto fluido a base di idrolizzati proteici di origine vegetale e animale, estratti di alghe marine e lievito. Esso è caratterizzato da un'elevata presenza di amminoacidi liberi, peptoni, glucidi, vitamine, macro e microelementi complessati dalla matrice organica e ormoni naturali della crescita.

NUTRALDROP applicato in associazione all'irrigazione regola e stimola il metabolismo fotosintetico, respiratorio e di sintesi proteica della pianta e favorisce l'accumulo degli zuccheri nei frutti e negli organi di riserva esaltandone al massimo le potenzialità produttive. Usato in modo preventivo fortifica la pianta in caso di stress ambientale.

NUTRALDROP è in grado di esplicare la propria azione in modo molto rapido ed efficace, inoltre risulta compatibile con la maggior parte dei prodotti fertilizzanti.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

IRRORAZIONI SULLA PARTE AEREA	Dose
colture orticole e floricole a pieno campo	2-3 interventi da prefioritura ad accostimento frutti alla dose di 350-400 g/hl
colture orticole e floricole in serra	2-3 interventi da prefioritura ad accrescimento frutti alla dose di 250/350 g/hl
colture orticole a foglia	2-3 interventi nelle fasi iniziali del ciclo colturale alla dose di 300-350 g/hl
agrumi, actinidia, pomacee, drupacee, vite e olivo	2-4 interventi da prefioritura a post-allegagione alla dose di 400-450 g/hl
DISTRIBUZIONE PER FERTIRRIGAZIONE	
	Dose
orticoltura, floricoltura e vivaismo	2/4 kg x 1000 mq
agrumi, actinidia, pomacee, drupacee, vite e olivo	5/6 kg/Ha.

Avvertenze e compatibilità

Il prodotto non presenta controindicazioni di miscibilità con altri formulati, tuttavia si consiglia di effettuare prove preliminari per verificarne la compatibilità. Evitare miscele con composti a forte reazione alcalina, oli minerali, composti rameici, polisolfuri e zolfo.

Confezioni

Taniche	28 Kg
Fusti	1000 litri

UREA FORM

CONCIME CE

Concime fluido minerale semplice

Soluzione di concime azotato con urea formaldeide

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	28% di cui
Azoto (N) da urea formaldeide	16,5%
Azoto (N) ureico	11,5%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Soluzione limpida incolore
Densità a 20 °C	1,25 kg/lit circa
Punto di congelamento	0 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,65 mS/cm
pH (20 °C)	9.0 - 10.0

UREA FORM è un fertilizzante azotato formulato con brevi catene di metilurea tali da essere facilmente assorbite dalla vegetazione.

UREA FORM rilascia l'azoto in maniera graduale senza provocare l'innalzamento del livello dei nitrati indesiderati sulle derrate alimentari.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO (applicazione fogliare)

Coltura	Dose lt/ha	Epoca d'impiego
Vite	5 - 10	In pre-fioritura e negli impianti giovani
Melo, Pero	5 - 10 10 - 15	Correzione della nutrizione in stagione, Post-raccolta
Drupacee	5 - 10 10 - 15	Correzione della nutrizione in stagione, Post-raccolta
Orticole	15 - 30	In soluzione 25% (= 25 lt/ha di N + 75 lt/ha di acqua)
Tappeti Erbosi	15 - 30	In soluzione 25% (= 25 lt/ha di N + 75 lt/ha di acqua)

Avvertenze e compatibilità

Da evitare la miscela con soluzioni fortemente acide o alcaline o con soluzioni saline concentrate. Eventuali aggiunte estemporanee di diserbanti ed altri fitofarmaci sono possibili a patto di accertare preventivamente la stabilità delle relative miscele. Tali miscele devono comunque essere preparate immediatamente prima dell'applicazione in campo. Il prodotto è incompatibile con miscele di fitofarmaci nelle quali è presente olio bianco. Conservare a temperature non inferiori a 2°C.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

Linea **REGLISSE**

Prodotti per orticoltura professionale:

- REGLISSE	86
- REGLISTAR	88
- REGLITOP	90



REGLISSE

CONCIME NAZIONALE

Concime organo minerale NK granulare
contenente microelementi

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	11,5 % di cui
Azoto (N) organico	5,0 %
Azoto (N-NH ₄) ammoniacale	6,5 %
Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua	6,0 %
Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua	7,5 %
Carbonio organico (TOC) di origine biologica	29,0 %
Sostanza Organica (TOC x 1,724)	50,0 %
Calcio totale (CaO) solubile in acqua	2,0 %
Rame totale (Cu)	0,002 %
Ferro totale (Fe)	0,02 %
Manganese totale (Mn)	0,01 %
Zinco totale (Zn)	0,002 %
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Microsfere di colore bruno scuro
COMPONENTI	
Concime organico: borlanda essiccata – Concime minerale: solfato di ammonio	

REGLISSE è un concime ORGANO-MINERALE NK + SO₃ formulato e realizzato in **MICROSFERE** a **cessione graduale**. Il prodotto apporta azoto organico e ammoniacale, ossido di potassio, zolfo, importanti microelementi e sostanza organica di origine vegetale. La dinamica di cessione graduale degli elementi nutritivi presenti lo rende adatto a tutte le piante, in particolare per orticole, frutticole ed ornamentali sia verdi che fiorite. Contiene elementi minerali a pronto e medio effetto, associati alla sostanza organica vegetale, che garantisce una nutrizione costante nel tempo. Il totale assorbimento degli elementi nutritivi contenuti nel prodotto, favorisce un rapido sviluppo delle piante, rendendole rigogliose sia nell'apparato vegetativo che fiorale, con particolare persistenza ed intensa colorazione dei fiori e dei frutti (grazie all'apporto di potassio e zolfo).

DOSAGGIO

- Piante ornamentali da interno/appartamento, balcone, terrazzo, giardino: 5-10 gr. di prodotto a pianta, ripetere ogni 15-20 giorni.
- Piante ornamentali esterne da giardino: 40-50 gr/m², ripetere ogni 15-20 giorni da primavera all'autunno.
- Campi da golf e tappeti erbosi: 30-50 gr/m².
- Vigneti e Frutteti pieno campo: da 2 a 12 Q.li/ha, secondo la specie/varietà coltivata, il risultato produttivo richiesto e le caratteristiche del suolo.
- Colture orticole in genere a pieno campo: da 0,4 a 0,6 Ton /ha pre-semina o pre-trapianto.

Per favorire lo scioglimento delle microsfere, annaffiare dopo aver distribuito in modo uniforme il concime sul terreno.

EPOCA di intervento

Alla ripresa vegetativa della pianta e durante le successive fasi fenologiche.

Avvertenze

Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche agronomiche.
Nei frutteti e a pieno campo, specie in terreni molto permeabili, distribuire il prodotto a distanza da fossi e corsi d'acqua. Dopo la distribuzione è consigliabile interrare il prodotto.
Prodotto igroscopico. Stoccare i sacchi in ambienti asciutti e freschi.
Tenere lontano da bambini e animali. Non ingerire.

Confezioni

Sacchi	25 kg
Big bag	500 kg

REGLISTAR

CONCIME NAZIONALE

Concime organo minerale NP granulare
contenente microelementi

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	16,0 % di cui:
Azoto (N) organico	1,5 %
Azoto (N-NH ₄) ammoniacale	14,5 %
Anidride fosforica (P₂O₅) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	32,0 %
Anidride fosforica (P₂O₅) solubile in acqua	30,0 %
Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua	5,0 %
Carbonio organico (TOC) di origine biologica	8,5 %
Sostanza Organica (TOC x 1,724)	15,0 %
Rame totale (Cu)	0,002 %
Ferro totale (Fe)	0,02 %
Manganese totale (Mn)	0,01 %
Zinco totale (Zn)	0,002 %
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Microsfere di colore bruno scuro
COMPONENTI	
Concime organico: borlanda essiccata Concime minerale: solfato di ammonio e solfato di diammonio	

REGLISTAR è un concime ORGANO-MINERALE NP + SO₃ formulato e realizzato in **MICROSFERE a cessione graduale**. Il prodotto apporta azoto organico e ammoniacale, anidride fosforica, zolfo, importanti microelementi e sostanza organica **di origine vegetale**. La dinamica di cessione graduale degli elementi nutritivi presenti lo rende adatto a tutte le piante, in particolare per orticole, frutticole ed ornamentali sia verdi che fiorite. Elementi minerali a pronto e medio effetto, associati alla sostanza organica vegetale che garantisce una nutrizione costante nel tempo. Il totale assorbimento degli elementi nutritivi contenuti nel prodotto, favorisce un rapido sviluppo delle piante, rendendole rigogliose sia nell'apparato vegetativo che florale con particolare persistenza ed intensa colorazione dei fiori e dei frutti (grazie all'apporto di fosforo e zolfo).

DOSAGGIO

- Piante ornamentali da interno/appartamento, balcone, terrazzo, giardino : 5-10 gr. di prodotto a pianta, ripetere ogni 15-20 giorni.
- Piante ornamentali esterne da giardino: 40-50 gr/m², ripetere ogni 15-20 giorni da primavera all'autunno.
- Campi da golf e tappeti erbosi: 30-50 gr/m².
- Vigneti e Frutteti pieno campo: da 2 a 12 Q.li/ha, secondo la specie/varietà coltivata, il risultato produttivo richiesto e le caratteristiche del suolo.
- Colture orticole in genere a pieno campo : da 0,4 a 0,6 Ton/ha pre-semina o pre-trapianto. (Consultare il nostro servizio tecnico).

Per favorire lo scioglimento delle microsfere, annaffiare dopo aver distribuito in modo uniforme il concime sul terreno.

EPOCA di intervento

Alla ripresa vegetativa della pianta e durante le successive fasi fenologiche.

Avvertenze

Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche agronomiche.
Nei frutteti e a pieno campo, specie in terreni molto permeabili, distribuire il prodotto a distanza da fossi e corsi d'acqua. Dopo la distribuzione è consigliabile interrare il prodotto.
Prodotto igroscopico. Staccare i sacchi in ambienti asciutti e freschi.
Tenere lontano da bambini e animali. Non ingerire.

Confezioni

Sacchi	25 kg
Big bag	500 kg

REGLITOP

CONCIME NAZIONALE

Concime organo minerale NPK granulare
contenente microelementi

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	11,0 % di cui:
Azoto (N) organico	4,0 %
Azoto (N-NH ₄) ammoniacale	7,0 %
Anidride fosforica (P₂O₅) solubile in citrato ammonico neutro e acqua	5,0 %
Anidride fosforica (P₂O₅) solubile in acqua	4,7 %
Ossido di potassio (K₂O) solubile in acqua	11,0 %
Anidride Solforica (SO₃) solubile in acqua	6,0 %
Carbonio organico (TOC) di origine biologica	23,0 %
Sostanza Organica (TOC x 1,724)	39,0 %
Calcio totale (CaO) solubile in acqua	2,0 %
Rame totale (Cu)	0,002 %
Ferro totale (Fe)	0,02 %
Manganese totale (Mn)	0,01 %
Zinco totale (Zn)	0,002 %
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Microsfere di colore bruno scuro
COMPONENTI	
Concime organico: borlanda essiccata Concimi minerali: solfato di ammonio, fosfato di diammonio (DAP), cloruro di potassio.	

REGLITOP è un concime ORGANO-MINERALE NPK + SO₃ formulato e realizzato in **MICROSFERE a cessione graduale**. Il prodotto apporta azoto organico e ammoniacale, anidride fosforica, potassio, zolfo e sostanza organica **di origine vegetale**. La dinamica di cessione graduale degli elementi nutritivi presenti lo rende adatto a tutte le piante, in particolare per orticole, frutticole ed ornamentali sia verdi che fiorite. Contiene elementi minerali a pronto e medio effetto, associati alla sostanza organica vegetale che garantisce una nutrizione costante nel tempo. Il totale assorbimento degli elementi nutritivi contenuti nel prodotto, favorisce un rapido sviluppo delle piante, rendendole rigogliose sia nell'apparato radicale, vegetativo che florale, con particolare persistenza ed intensa colorazione dei fiori e dei frutti (grazie all'apporto di fosforo, potassio e zolfo).

90

DOSAGGIO

- Colture orticole in genere a pieno campo: da 0,4 a 0,6 Ton/ha in pre-semina o pre-trapianto.
- Piante ornamentali da interno/appartamento, balcone, terrazzo, giardino: 5-10 gr. di prodotto a pianta, ripetere ogni 15-20 giorni.
- Piante ornamentali esterne da giardino: 40-50 gr/m², ripetere ogni 15-20 giorni da primavera all'autunno.
- Campi da golf e tappeti erbosi: 30-50 gr/m².
- Vigneti e Frutteti pieno campo: da 2 a 12 Q.li/ha, secondo la specie/varietà coltivata, il risultato produttivo richiesto e le caratteristiche del suolo. (Consultare il nostro servizio tecnico).

Per favorire lo scioglimento delle microsfeere, annaffiare dopo aver distribuito in modo uniforme il concime sul terreno.

EPOCA di intervento

Alla ripresa vegetativa della pianta e durante le successive fasi fenologiche.

Avvertenze

Utilizzare il prodotto secondo le buone pratiche agronomiche.
Nei frutteti e a pieno campo, specie in terreni molto permeabili, distribuire il prodotto a distanza da fossi e corsi d'acqua. Dopo la distribuzione è consigliabile interrare il prodotto.
Prodotto igroscopico. Stoccare i sacchi in ambienti asciutti e freschi.
Tenere lontano da bambini e animali. Non ingerire.

Confezioni

Sacchi	25 kg
Big bag	500 kg

91

PRODOTTI CONSENTITI IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

- **Linea BIOFLUID**
- **Linea VERVE**



Linea **BIOFLUID** Organici:

- BIOFERT S	94
- BIOSTIM S	95
- PHYTAMIN 85	96



BIOFERT S

CONCIME NAZIONALE

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Concime organico azotato fluido
Borlanda fluida

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	3% di cui
Azoto (N) organico	3%
Ossido di potassio (K ₂ O) solubile in acqua	≥ 6%
Anidride solforica (SO ₃) solubile in acqua	≥ 1,8%
Carbonio (C) organico di origine biologica	≥ 14%
Sostanza organica	≥ 24%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido bruno
Densità a 20 °C	1,25 kg/lt circa
Punto di congelamento	-5 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	1,3 mS/cm
pH (20 °C)	6.5 – 8.0

BIOFERT S è un concime organico fluido azoto-potassico, di origine totalmente vegetale, caratterizzata da un'elevata concentrazione di aminoacidi liberi e polipeptidi con presenza di betaina e polisaccaridi.

BIOFERT S è sottoposto a un trattamento speciale di filtrazione e si presta ad un utilizzo in fertirrigazione.

BIOFERT S permette di apportare quote significative di azoto organico, potassio e sostanza organica, per nutrire la pianta. È inoltre un attivo promotore dell'attività microbica del suolo.

Avvertenze e compatibilità

Il prodotto è compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti liquidi, si raccomanda comunque di fare delle prove per testarne la totale compatibilità.

Conservare il prodotto in ambiente sufficientemente fresco, evitando esposizioni prolungate ad alte temperature (25° - 35°) al fine di evitare possibili processi fermentativi.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

BIOSTIM S

CONCIME NAZIONALE

BIOSTIMOLANTE

Prodotto ad azione specifica - Biostimolante
Epitelio animale idrolizzato

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	6,5% di cui
Azoto (N) ammoniacale	0,5%
Azoto (N) organico	6%
Carbonio (C) organico di origine biologica	18%
Sostanza organica	31%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido bruno
Densità a 20 °C	1,27 kg/lt circa
Punto di congelamento	-5 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,27 mS/cm
pH (20 °C)	7.5 – 8.0

BIOSTIM S è un prodotto che deriva dalla idrolisi di sostanze proteiche di origine animale (epitelio animale). La sua principale caratteristica è la presenza di aminoacidi liberi e frazioni peptiche a basso peso molecolare. L'apporto di **BIOSTIM S** consente alle piante un risparmio di energia su tutti i processi di sintesi di proteine, enzimi, zuccheri e fitoregolatori.

BIOSTIM S può essere utilizzato per via fogliare o per fertirrigazione. Per via fogliare, alla dose di 300-500 g/hl, la presenza di aminoacidi liberi lo rende in grado di penetrare velocemente attraverso la cuticola fogliare, anche in miscela con altri fertilizzanti.

Avvertenze e compatibilità

Il prodotto è compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti liquidi, si raccomanda comunque di fare delle prove per testarne la totale compatibilità.

Conservare il prodotto in ambiente sufficientemente fresco, evitando esposizioni prolungate ad alte temperature (25° - 35°) al fine di evitare possibili processi fermentativi.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.

PHYTAMIN 85

CONCIME NAZIONALE

CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Concime organo azotato fluido

Carniccio fluido in sospensione

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	8,0% di cui
Azoto (N) organico	8,0%
Carbonio (C) organico di origine biologica	20%
Sostanza organica	48%
Grado di racemizzazione	< 50%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido denso, bruno scuro
Densità a 20 °C	1,27 kg/lt circa
Punto di congelamento	-8 °C
Conducibilità elettrica (0,1%)	0,26 mS/cm
pH (20 °C)	6.2 – 6.6

Linea VERVE

Prodotti naturali:

- DRAGON TSA 98
- MICOCID TSA 99
- MICROPHYT TSA 100

PHYTAMIN 85 è un idrolizzato proteico di origine animale ottenuto per solo idrolisi enzimatica e non chimica. La sua principale caratteristica è l'alta concentrazione di aminoacidi liberi levogiri, meglio assimilati e metabolizzati dalle piante e frazioni peptidiche a basso peso molecolare

PHYTAMIN 85 è utilizzato per via fogliare, alla dose di 300-500 g/hl, o in fertirrigazione, diluito in acqua da solo o abbinato ad altri fertilizzanti minerali o organici liquidi.

PHYTAMIN 85 ha una spiccata azione nutrizionale, biostimolante e fitoregolatrice. Consente alle piante un risparmio di energia su tutti i processi di sintesi proteica, enzimatica e zuccherina. Consentito l'utilizzo in Agricoltura Biologica.

Avvertenze e compatibilità

Il prodotto è compatibile con la maggior parte dei fertilizzanti liquidi, si raccomanda comunque di fare delle prove in quantità ridotte, per testarne la totale compatibilità.

Conservare il prodotto in ambiente sufficientemente fresco ed ombreggiato, evitando esposizioni prolungate ad alte temperature (30°-35°C) al fine di evitare possibili processi fermentativi ed alterazioni del prodotto.

Confezioni

Taniche	25 litri
Fusti	1000 litri
Cisterne autostradali	14-30 ton.



DRAGON TSA

CORROBORANTE NATURALE PER LE PIANTE

Consentito in Agricoltura Biologica

COMPOSIZIONE	
Estratto da Oli Vegetali ed Essenziali	800 g/l
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido
pH	6-8

DRAGON TSA è un estratto di oli vegetali ed essenziali contenenti, acidi grassi, amminoacidi, terpeni e numerose molecole organiche di origine vegetale.

DRAGON TSA ha un'azione corroborante nei confronti delle piante colpite da stress di diversa natura (nutrizionale, climatica, ecc).

DRAGON TSA, applicato al risveglio vegetativo, al trapianto o alla semina, armonizza lo sviluppo di radici, gemme, germogli, foglie e fiori. Mentre quando è applicato nelle fasi di allegagione e accrescimento dei frutti, migliora le qualità organolettiche come sapore, colore, profumo e consistenza. L'applicazione preventiva di **DRAGON** può essere fatta in qualsiasi momento del ciclo produttivo.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

FERTIRRIGAZIONE	Dose
Orticoltura, Frutticoltura, Vigneti, Oliveti, Vivaismo, Ornamentali	0,5-3 kg/1000 m ²
APPLICAZIONE FOGLIARE	Dose
Orticoltura, Frutticoltura, Vigneti, Oliveti, Vivaismo, Ornamentali	250-500 g/hl
Eseguire i trattamenti ogni 5-15 giorni in funzione delle esigenze della coltivazione	

Precauzioni

Nell'applicazione fogliare utilizzare la dose più bassa per le piante sane a scopo preventivo e la dose più alta per le piante che presentano sintomi di stress di diversa natura.

Il prodotto utilizzato diluito alle dosi consigliate è innocuo per gli animali, l'uomo e gli insetti utili.

Avvertenze e compatibilità

Effettuare gli interventi nelle ore più fresche della giornata. Evitare di miscelare con prodotti rameici, polisolfuri o emulsioni oleose. Teme il gelo. Conservare il prodotto puro/concentrato lontano dalla portata di persone, bambini e animali. Non ingerire. Si declina ogni responsabilità per uso improprio del prodotto. Smaltire l'imballo nel rispetto delle norme vigenti in materia.

Confezioni

Flacone	1 kg
Tanica	5-30 kg
Fusti	1200 kg

MICOCID TSA

CORROBORANTE NATURALE PER LE PIANTE

Consentito in Agricoltura Biologica

COMPOSIZIONE	
Propoli estratto acquoso	200 g/l
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Liquido
pH	5-9

MICOCID TSA è un estratto di propoli contenente cere, resine, acidi aromatici e sostanze volatili.

MICOCID TSA ha un'azione corroborante nei confronti delle piante colpite da stress di diversa natura (nutrizionale, climatica, ecc).

MICOCID TSA stimola la radicazione, la fioritura, favorisce l'allegagione, migliora la produzione durante l'accrescimento e dona colore, sapore e conservabilità ai frutti. Favorisce la cicatrizzazione delle ferite dovute a traumi e/o potature. L'applicazione preventiva di **MICOCID TSA** può essere fatta in qualsiasi momento del ciclo produttivo.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

FERTIRRIGAZIONE	Dose
Orticoltura, Frutticoltura, Vigneti, Oliveti, Vivaismo, Ornamentali	0,5-1 kg/1000 m ²
APPLICAZIONE FOGLIARE	Dose
Orticoltura, Frutticoltura, Vigneti, Oliveti, Vivaismo, Ornamentali	250-500 g/hl
Eseguire i trattamenti ogni 5-15 giorni in funzione delle esigenze della coltivazione	

Precauzioni

Nell'applicazione fogliare utilizzare la dose più bassa per le piante sane a scopo preventivo e la dose più alta per le piante che presentano sintomi di stress di diversa natura.

Il prodotto utilizzato diluito alle dosi consigliate è innocuo per gli animali, l'uomo e gli insetti utili.

Avvertenze e compatibilità

Effettuare gli interventi nelle ore più fresche della giornata. Evitare di miscelare con prodotti rameici, polisolfuri o emulsioni oleose. Teme il gelo. Conservare il prodotto puro/concentrato lontano dalla portata di persone, bambini e animali. Non ingerire. Si declina ogni responsabilità per uso improprio del prodotto. Smaltire l'imballo nel rispetto delle norme vigenti in materia.

Confezioni

Flacone	1 kg
Tanica	5 - 30 kg
Fusti	1200 kg

MICROPHYT TSA

CORROBORANTE NATURALE PER LE PIANTE

Consentito in Agricoltura Biologica

COMPOSIZIONE	
Rame totale (Cu)	0,5-0,7%
Ferro totale (Fe)	0,8-1,00%
Manganese totale (Mn)	0,5-0,7%
Zinco totale (Zn)	0,5-0,7%
CARATTERISTICHE	
Aspetto	Verde-marrone scuro
Densità 20°C	1,2 Kg/l

MICROPHYT TSA è un estratto di sostanze naturali contenente microelementi Ferro, Zinco, Rame e Manganese provenienti da miscela liquida di polveri di roccia solubile, che protegge, rinforza, cicatrizza e cura, tutti i tessuti delle piante debilitate a causa di stress subiti in seguito ad eventi negativi di diversa natura (fisica, chimica, climatica, ecc).

MICROPHYT TSA previene le fisiopatie da carenza di Ferro, Zinco, Rame e Manganese. Conferisce maggior consistenza colore e sapore ai frutti. Stimola le funzioni vegetative durante lo sviluppo e colora i tessuti. Regola l'umidità dei tessuti e li fortifica proteggendoli dalle avversità.

MICROPHYT TSA ripristina gli stati di carenza; stimola le autodifese della pianta in tutte le fasi di crescita, dalla semina alla maturazione dei frutti, in campo aperto, serra o tunnel. Ideale per la nutrizione radicale e fogliare delle seguenti coltivazioni: Ortaggi, Frutteti, Oliveti, Vigneti, Piante.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO

FERTIRRIGAZIONE	Dose
Orticoltura, Frutticoltura, Vigneti, Oliveti, Vivaismo, Ornamentali	2-10 kg/1000 m ²
APPLICAZIONE FOGLIARE	Dose
Orticoltura, Frutticoltura	1-2 Kg/hl
Ortaggi a foglia, Vivaismo	250-500 g/hl
Eseguire i trattamenti ogni 5-15 giorni in funzione delle esigenze della coltivazione	

Precauzioni

In presenza di inoculo fungino, nell'applicazione fogliare il prodotto può causare scottatura sulle colture a foglia edule.

Avvertenze e compatibilità

Effettuare gli interventi nelle ore più fresche della giornata. Evitare di miscelare con prodotti rameici, polisolfuri o emulsioni oleose. Conservare a temperatura compresa tra 4°C e 25°C. Conservare il prodotto puro/concentrato lontano dalla portata di persone, bambini e animali. Non ingerire. Si declina ogni responsabilità per uso improprio del prodotto. Smaltire l'imballo nel rispetto delle norme vigenti in materia.

Confezioni

Flacone	1 kg
Tanica	6-30 kg
Fusti	1200 kg

Il Servizio Agronomico di Europhyto T.S.A.

Tutte le piante richiedono un'adeguata ed equilibrata disponibilità di nutrienti per uno sviluppo vegetativo ottimale ed un'elevata capacità produttiva. L'assenza o la limitata disponibilità di uno soltanto degli elementi nutritivi indispensabili può compromettere lo sviluppo della pianta con conseguente riduzione della produzione; da qui la necessità di una corretta diagnosi degli squilibri nutrizionali. Solo un supporto affidabile e qualificato può consigliare correttamente le soluzioni tecniche più efficaci nel rispetto dell'ambiente. L'adozione di metodiche ufficiali, la competenza e il costante aggiornamento del personale, l'uso delle strumentazioni più avanzate, la collaborazione con i laboratori e le strutture di ricerca più qualificate, la grande esperienza accumulata fanno sì che il nostro servizio agronomico sia un punto di riferimento per la moderna pianificazione delle agrotecniche.



Per questo è nato il Servizio Agronomico di Europhyto T.S.A.; si tratta di un servizio di assistenza tecnica offerta agli agricoltori con l'obiettivo di tutelarne il reddito, elevare lo standard qualitativo delle produzioni operando nel rispetto dell'ambiente. Il servizio si basa sull'analisi del terreno, delle parti vegetali della pianta o delle acque di irrigazione e fornisce un quadro preciso della fertilità del suolo e/o dello stato nutrizionale delle colture.

Il personale del laboratorio è impegnato a garantire tempi di risposta rapidi ed in linea con le esigenze della clientela. I bollettini di analisi, completi di commenti e consigli agronomici, vengono consegnati direttamente in azienda da tecnici qualificati. Tutte le analisi svolte dal servizio agronomico di Europhyto T.S.A. sono effettuate secondo le metodiche ufficiali (D.M. 11.05.1992 Supplem. Ord. "Gazzetta Ufficiale" n° 121 del 25 maggio 1992).

Il Servizio Agronomico di Europhyto T.S.A. è in grado di offrire i seguenti servizi di analisi: -analisi rapida dello stato nutrizionale di una coltura mediante SPAD 502®; -analisi chimico-fisiche del terreno; -analisi chimiche del tessuto vegetale; -analisi chimico-fisiche delle acque aziendali per uso irriguo.

Analisi rapida dello stato nutrizionale di una coltura mediante SPAD 502®

La valutazione dello stato nutrizionale di una coltura consente di sapere se questa si trova nelle migliori condizioni per svolgere la propria attività produttiva e se il suolo è in grado di soddisfare adeguatamente le sue esigenze nutritive. La conoscenza di questo stato dunque, permette all'agricoltore di elaborare un piano di concimazione su misura, che gli consenta di apportare la dose di concime più adeguata, cui corrisponde la massima efficienza agronomica. Per tutte le colture agrarie allevate in maniera intensiva, la fertilizzazione azotata svolge un ruolo di primaria importanza per l'ottenimento di produzioni elevate e costanti ed il mantenimento della fertilità del suolo. Il consumo di fertilizzante azotato nel mondo durante la scorsa campagna agraria, è stato di circa 90 milioni di tonnellate, con un'efficienza d'uso per i cereali, che non supera il 33%. La maggior parte dell'elemento somministrato si perde infatti nell'ambiente, determinando inquinamento delle falde acquifere e perdite economiche per gli operatori agricoli. Per questo è necessario adottare piani di concimazione più adeguati alle esigenze delle colture e ottimizzando la nutrizione azotata e cioè fornendo l'elemento nelle quantità e nel momento di maggiore richiesta delle colture per ridurre i costi di produzione e i fenomeni di contaminazione ambientale.

Da anni i tecnici del servizio agronomico di Europhyto T.S.A. impiegano a questo scopo lo SPAD-502®, uno strumento che consente di conoscere lo stato nutrizionale della coltura in maniera rapida, economica, semplice e sufficientemente precisa. Si tratta di uno strumento per determinare lo stato nutrizionale azotato partendo da un semplice rilievo fogliare del contenuto di clorofilla così da ottimizzare l'impiego dei fertilizzanti (dosi e tempi), aumentando la resa e la qualità delle colture. Il meccanismo dello strumento è



molto semplice: i dati necessari alla determinazione sono rilevati attraverso una "pinza" entro cui chiudere il lembo fogliare di una pianta. Con questa operazione viene determinato fotometricamente il contenuto di clorofilla della pianta a livello fogliare; il contenuto di clorofilla è strettamente correlato alla presenza di azoto nella pianta. Questa semplice informazione permette ai tecnici del servizio agronomico della Europhyto T.S.A. di quantificare l'apporto di concime azotato e individuare il momento più opportuno per farlo.

Analisi chimico-fisiche del terreno.

Le analisi del terreno sono il più importante strumento conoscitivo per determinare la dotazione e valutare la quota assimilabile degli elementi presenti in un terreno e quindi per elaborare un razionale programma di concimazione. L'acquisizione di diversi parametri chimico-fisici e la loro elaborazione consente di poter meglio definire: il tipo di fertilizzante da utilizzare in ogni realtà aziendale e colturale, la quantità da utilizzarne, il momento in cui distribuirlo in funzione dei ritmi di assorbimento della coltura e delle fasi fenologiche e le modalità di distribuzione più appropriate per ogni coltura.



Il momento migliore per richiedere l'analisi del terreno è: -per le specie erbacee al termine del ciclo colturale; -per le specie arboree o poliennali da fine estate alla primavera successiva. Tipologia di analisi: Analisi completa/ Ridotta/ Singolo parametro/ Analisi specifiche (previo accordo con il laboratorio). Insieme al bollettino di analisi, il tecnico di Europhyto T.S.A.. consegna un programma di concimazione per la coltura con tutte le indicazioni tecnico-agronomiche, anche per l'agricoltore impegnato nei programmi di agricoltura biologica.



Analisi chimiche del tessuto vegetale

Le analisi del tessuto vegetale consentono un'approfondita e completa conoscenza dello stato nutritivo della coltura per evitare squilibri e deficienze di assorbimento. Questo strumento consente di operare sia a livello preventivo, come mezzo conoscitivo dello stato nutrizionale di una coltura, che curativo, come mezzo diagnostico al verificarsi di problematiche nutrizionali con coltura in atto. L'analisi vegetale è di norma il mezzo più preciso per diagnosticare le microcarenze e prevenire fisiopatie causate da antagonismo di assorbimento, inquinamento o compattamento del terreno, stress termico ed idrico.

Il momento migliore per richiedere l'analisi del tessuto vegetale dipende dalla coltura considerata.

Tipologia di analisi: Analisi completa/ Ridotta/ Singolo parametro/ Analisi specifiche (previo accordo con il laboratorio).

Insieme al bollettino di analisi, il tecnico di Europhyto T.S.A.. consegna un consiglio di concimazione per la coltura analizzata, con le indicazioni tecnico-agronomiche, sia per il ciclo in corso che per i successivi, al fine di curare e prevenire eventuali problemi. Il con-

siglio di concimazione che completa il certificato d'analisi indica con precisione gli interventi tecnici e fertilizzanti da compiere per ottimizzare il risultato produttivo ed economico, anche per l'agricoltore impegnato nei programmi di agricoltura biologica.

Analisi chimico-fisiche delle acque per uso irriguo

Le analisi delle acque sono necessarie per valutarne l'idoneità all'uso irriguo soprattutto in relazione alla tecnica della fertirrigazione. Sono interessate tutte le colture irrigue, fertirrigate o allevate in idrocoltura. L'analisi dell'acqua consente di valutare l'idoneità dell'acqua di irrigazione per le colture praticate e i tipi di correzione e concimazione da attuare.

Il momento migliore per procedere all'analisi è il periodo di massimo consumo idrico, considerata una opportuna distanza dagli eventi piovosi.

Tipologia di analisi: Analisi completa/ Ridotta/ Singolo parametro/ Analisi specifiche (previo accordo con il laboratorio).

Insieme al bollettino di analisi dell'acqua, il tecnico di Europhyto T.S.A.. consegna un giudizio sulla qualità dell'acqua, completo di eventuali trattamenti correttivi (correzione con acido nitrico e/o fosforico) e di un programma di fertirrigazione per la coltura.



LINEA FITOFARMACI

Prodotti fitosanitari per la difesa
e il diserbo delle colture

EUROPHYTO T.S.A. srl promuove una gamma di prodotti fitosanitari a basso impatto ambientale migliorando le strategie di difesa delle colture.

EUROPHYTO TSA srl pone un occhio di riguardo all'Ambiente e al Consumatore riducendo i residui nelle derrate agricole e nelle acque irrigue.



CAMPI D'IMPIEGO

ERBICIDI	109
FUNGICIDI	121
INSETTICIDI	137
VARI	147

Linea ERBICIDI

	- AGRO METAZACHLOR	110
	- CLINIC SPECTRUM.....	111
	- GLIPHYT	112
NEW	- GRID	113
	- LENTIPUR FL.....	114
NEW	- LION 5 EC.....	115
	- LOGAL 24 EC	116
NEW	- MONREV	117
NEW	- RENDER	118
	- U 46 D-FLUID.....	119
NEW	- U46 M STAR	120



AGRO METAZACHLOR

CARATTERISTICHE

AGRO METAZACHLOR è un erbicida selettivo per colza, cavoli e patata. Esplica la propria azione impedendo la germinazione dei semi delle infestanti e devitalizzando le plantule subito dopo l'emergenza. E'assorbito dalle radici e dal coleoptile delle avventizie.

Confezioni:

Taniche da lt 5 x 4



Composizione	Matazaclor puro g. 43,1 (=500 g/l)
Formulazione	sospensione concentrata (SC)
Indicazioni di pericolo	(Xn) Nocivo
Registrazione	N. 12394 del 31.07.2007

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Note	l/ha	Infestanti sensibili
Colza	-	In pre-emergenza subito dopo la semina, al più tardi entro tre giorni. Eventuale trattamento post-emergenza ma molto precoce, con la coltura alle prime due foglie vere e le infestanti ancora allo stadio di plantula	2 - 2,5	Capellini dei campi, Coda di volpe, Fienarola, Giavoni, Loglio, Falso panico, Sanguinella, Amaranto spigato, Borsa del pastore, Camomilla bastarda, Centocchio, Lamio, Farinaccio, Crespino, Mercorella, Erba morella, Miosotide dei campi, Ortica minore, Papavero, Persicaria, Ranuncoli, Modrigallina.
			In 400-500 litri/ha di acqua	
Cavoli	-	Subito dopo la messa a dimora e prima del superamento della crisi da trapianto. Dosaggio più basso se dopo il trapianto si effettuano abbondanti e frequenti irrigazioni.	1,5 - 2	
Patata	-	Pre-emergenza della coltura e delle infestanti. Dose massima in terreni ricchi di colloidi minerali ed organici. Dose più bassa in terreni sciolti o soggetti a ristagno di acqua.	3-4	

AVVERTENZE

Il prodotto può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Per la buona riuscita del trattamento preparare un letto di semina ben affinato e livellato deponendo il seme ad una profondità costante. I migliori risultati si hanno al verificarsi di precipitazioni piovose dopo l'applicazione.

CLINIC SPECTRUM

CARATTERISTICHE

CLINIC SPECTRUM è un erbicida ad ampio spettro per frutteti, incolti e per i cereali in pre-semina. **CLINIC SPECTRUM** agisce per assorbimento fogliare ed è attivo su erbe infestanti sensibili, annuali e perenni

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 12
Taniche da lt 5 x 4



Composizione	Glifosate puro g 20 (= 230 g/l) MCPA puro g 10 (= 115 g/l) da sale sodico
Formulazione	liquido emulsionabile (LE)
Indicazioni di pericolo	(Xi) Irritante (N) Pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 13610 del 10.07.2007

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Note	l/ha	Infestanti sensibili
Melo, Pero, Arancio	80 gg	Infestanti annuali Infestanti perenni	3,5-4,5 5-6	Infestanti Annuali: Avena, Alopecurus, Poa, Lolium, Setaria, Panicum, Polygonum, Ranunculus, Raphanus, Vicia, Amaranthus, Plantago, Infestanti Perenni: Agropyron, Cynodon, Sorghum, Cyperus, Artemisia, Sonchus, Rumex, Cirsium, Taraxacum, Convolvulus, Calystegia, Urtica, Malva, Equisetum
Pre-semina colture cerealicole	-		4-4,5	
Sedi ferroviarie, argini, aree rurali e industriali, aree ed opere civili	-		6-7	

AVVERTENZE

Il prodotto si impiega da solo. Il prodotto è fitotossico per l'erbe medica: effettuare il trattamento almeno 15 giorni prima della semina. Il prodotto può danneggiare colture quali Vite, Alberi da frutto, Ortaggi, ecc.

GLIPHYT

CARATTERISTICHE

GLIPHYT è un diserbante non selettivo ad assorbimento fogliare, traslocato per via sistemica verso le radici e gli organi perennanti delle infestanti. Si impiega per il controllo di specie monocotiledoni e dicotiledoni, siano esse annuali, biennali o perenni. Il prodotto non ha attività residua essendo rapidamente degradato dai microrganismi presenti nell'ambiente.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 10
Taniche da lt 5 x 4
Taniche da lt 20



Composizione	Glifosate puro g 30,4 (=360 g/l)
Formulazione	liquido solubile (LS)
Indicazioni di pericolo	(N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 11182 del 05.02.2002

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Note	l/ha	Infestanti sensibili
Colture che non evidenziano sensibilità se la deriva colpisce il tronco ben lignificato (piante con almeno 2 anni di età): Melo, Pero, Vite, Pesco, Nettarina, Albicocco, Ciliegio, Susino, Mandorlo, Arancio, Mandarino, Limone, Pompelmo	-	Max 3 trattamenti all'anno	2-12	Infestanti annuali e bienni: Alopecurus spp., Avena spp., Hordeum murinum, Lolium spp., Mercurialis spp., Poa spp., Oryza sativa (Riso crodo), Amni majus, Amaranthus spp., Calendula spp., Chenopodium spp., Orobancha spp., Portulaca spp., Raphanus sp., Senecio spp., Sinapis spp., Stellaria spp., Veronica spp. Infestanti perenni Agropyron repens, Carex spp., Cirsium spp., Euphorbia spp., Glyceria spp., Hipericum spp., Leersia oryzoides, Phalaris spp., Rumex spp., Sonchus sp., Sorghum halepense, Alisma spp., Asphodelus spp., Butomus spp., Cyperus spp., Ferula spp., Juncus spp., Nardus spp., Scirpus spp., Sparganium spp., Tussillago spp., Agrostis spp., Allium spp., Artemisia spp., Arundo spp., Cynodon spp., Eracleum spp., Glechoma spp., Oxalis spp., Paspalum spp., Phragmites spp., Pteridium spp., Ranunculus spp., Rubus spp., Tjpha spp., Urtica spp. Aristolochia sp., Clematis sp., Convolvulus sp., Rubia peregrina Arbusti: Acer spp., Fraxinus spp., Genista spp., Salix spp., Sambucus spp., Vaccinium spp., Calluna spp., Cistus spp., Erica spp., Lonicera spp.
Olivo	- 7 gg	Su infestanti in attiva crescita Nella preparazione delle piazzole per la raccolta per le olive da olio		
Asparago	-	In pre emergenza dei turioni o a fine raccolta		
Colture che possono essere trattate SOLO con attrezzature selettive (umettanti, lambenti o a goccia.): Bietola da zucchero, pomodoro, melanzana, carciofo, fagiolino, pisello, fava, carota, erba medica, prati (leguminose e graminacee)	-	Numero massimo di trattamenti /anno: 2 pomodoro e melanzana, 3 per le altre colture		
Terreni agrari in assenza della coltura, prima o dopo la coltivazione di bietola da zucchero, mais, frumento, orzo, riso, ortaggi, prati, vivai.	-	Max 3 trattamenti / anno		
Aree non destinate alla coltivazione: Aree rurali ed industriali, aree ed opere civili, sedi ferroviarie, argini di canali, fossi e scoline in asciutta	-	Max 3 trattamenti / anno		

AVVERTENZE

Periodo di tempo da rispettare tra un intervento ed il successivo: 14 giorni. In tutte le applicazioni la dose massima per anno è di 12l/ha. Verificare le dosi sull'etichetta per ogni gruppo di infestanti.

GRID

CARATTERISTICHE

GRID è un erbicida solfonilureico di post-emergenza selettivo per il mais. **GRID** viene rapidamente assorbito da foglie, deve essere applicato su piante in attiva crescita sulle quali si manifesta l'attività erbicida poiché il prodotto non ha attività residuale. **GRID** blocca la crescita delle malerbe con sintomi visibili come ingiallimento, necrosi e successiva morte che si possono manifestarsi nel giro di 5-10 giorni dall'applicazione.

Confezioni:

Bustina 20 g x 10 x 10
Bustina 100 g x 10 x 10

PRODOTTO ORIGINALE DU PONT DE NEMOURS ITALIANA S.R.L.

Composizione	Rimsulfuron puro g. 50 Tifensulfuron-metile puro g 25
Formulazione	Granuli idrosolubili (WG)
Indicazioni di pericolo	(N) Pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 9237 del 31.05.1997

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Note	g/ha	Infestanti sensibili
Mais	80 gg	In terreni torbosi o su infestanti a nascita scalare si consiglia di eseguire due interventi: uno a 15 g/ha e uno a 10 g/ha dopo 10-15 gg	20-25	<i>Infestanti graminacee:</i> Avena, Sanguinella, Giavone, Panico delle risaie, Panico coltivato, Scagliola, Panicastrella, Sorghetta <i>Infestanti a foglia larga:</i> Cencio molle, Amaranto, Ambrosia, Visnaga maggiore, Forbicine, Borsapastore, Chenopodio, Stoppione, Vilucchio, Vilucchio bianco, Stramonio, Rucola selvatica, Fumaria, Galinsoga, Topinanbur, Camomilla comune, Menta campestre, Aspraggine comune, Erba porcellana, Ranuncolo, Miagro peloso, Senape selvatica, Crespino, Stachis, Nappola

AVVERTENZE

Non applicare il prodotto su colture sofferenti a seguito di andamento climatico avverso, carenze nutrizionali, attacchi di parassiti, asfissia radicale. Non applicare su foglie bagnate dalla rugiada. Subito dopo il trattamento è importante eliminare ogni traccia di prodotto dal serbatoio e dalla pompa, operando come riportato in etichetta. Allo scopo di evitare o ritardare la comparsa di erbe infestanti resistenti a un erbicida, è consigliabile alternare o miscelare prodotti aventi un differente meccanismo d'azione.

LENTIPUR FL

CARATTERISTICHE

LENTIPUR FL è un erbicida selettivo per il Grano che agisce sia per assorbimento radicale che fogliare. Molto attivo, in tutti i terreni, verso le graminacee da seme e le Dicotiledoni.

Confezioni:

Tanica da lt 5 x 4



Composizione	Chlortoluron puro g 43,6 (= 500 g/l)
Formulazione	Emulsione concentrata (EC)
Indicazioni di pericolo	(Xn) Nocivo (N) Pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 5178 del 01.02.1983

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Note	l/ha	Infestanti sensibili
Frumento	60	Pre-emergenza (prima dell'emergenza)	4-5	Alopecurus, Anagallis, Apera, Capsella, Cerastium, Galeopsis, Geranium, Lamium spp., Lolium spp., Matricaria, Poa spp., Polygonum spp., Centaurea, Mercurialis, Raphanus, Sinapis, Stellaria
	-	Post-emergenza (da 3-4 foglie fino ad accesti- mento)	2,5-3	

AVVERTENZE

Il prodotto è compatibile con i fenossiderivati, le triazine e i derivati dell'urea. Non applicare il prodotto con temperature elevate. Non trattare su terreni ove ristagni l'acqua, su terreni molto sabbiosi e ghiaiosi. Dopo il trattamento il grano presenta sintomi di sofferenza che scompaiono con il tempo senza portare diminuzione nella quantità del raccolto. La cultivar DEMAR è sensibile al trattamento con LENTIPUR FL.

LION 5 EC

CARATTERISTICHE

LION 5 EC è un graminicida di post-emergenza per colture orticole ed industriali. Risulta rapidamente assorbito dall'apparato fogliare delle infestanti graminacee (entro 2 ore), bloccandone lo sviluppo. L'effetto erbicida si manifesta con ingiallimenti dopo 2-3 gg, devitalizzando completamente l'infestante in 7-15 giorni. L'effetto erbicida risulta massimo in presenza di infestanti in attiva crescita e con adeguamento stagionale caldo-umido.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 12



PRODOTTO ORIGINALE MAKHTESHIM AGAN ITALIA S.R.L.

Composizione	Quizalofop-p-etile puro g. 5 (= 50 g/l)
Formulazione	Concentrato emulsionabile (EC)
Indicazioni di pericolo	(N) Pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 14375 del 15.12.2008

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Note	l/ha	Infestanti sensibili
Barbabietola da zucchero, Soia, Colza, Girasole, Cipolla, Pomodoro, Cavolo Cappuccio	60	Contro la maggior parte delle graminacee annuali il prodotto si impiega fino alle 3 foglie oppure nel caso di infestanti in pieno accestimento.	1-2	<i>Graminacee annuali:</i> Avena, Coda di topo, Fienarola, Giavone, Loglio, Pabbio, Sanguinella, Scagliola.
Cavolfiore, Fragola, Carciofo, Carota, Aglio, Zucchini, Melone, Pisello, Tabacco	30	Contro Sorghum halepense da rizoma e altre perennanti, si può effettuare un trattamento unico a fine levata-inizio botticella alla dose di 2-2,5 l/ha, oppure si può intervenire con trattamenti frazionati a 1-1,5 l/ha quando le infestanti sono alte almeno 30 cm, ripetendo successivamente il trattamento sui ricacci.		<i>Graminacee poliennali:</i> Gramigna comune, Gramigna rampicante, Sorghetta.
Spinacio, Fagiolino, Erba medica	20			
Lattughe e simili	15			
Vivai di fruttiferi e di specie ornamentali (non in produzione)	-			

LOGAL 24 EC

CARATTERISTICHE

LOGAL 24 EC è un diserbante selettivo che agisce per contatto fogliare e per assorbimento dei germinelli delle infestanti. Presenta elevata attività gramminocida e un buon controllo su numerose infestanti a foglia larga. Manifesta massima efficacia di azione nel periodo autunno-primaverile. Trova impiego nel diserbo di numerose colture arboree, girasole, colture orticole, vivai e ornamentali.

Logal 24 EC è formulato con l'ausilio di un solvente a bassa tossicità non infiammabile.

Confezioni:

Bottiglie da lt 0,250 x 4
Bottiglie da lt 1 x 10



Composizione	Oxifluorfen puro g 22 (=250 g/l)
Formulazione	emulsione concentrata (EC)
Indicazioni di pericolo	(N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 11491 del 22.10.2002

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Note	l/ha	Infestanti sensibili
Agrumi (arancio, limone, pompelmo) Pomacee, Drupacee, Vite, Nocciolo, Mandorlo	-	Fine autunno-inizio inverno in pre-emergenza delle infestanti. In post-emergenza delle infestanti associato a disseccante	2-2,5	Amaranto, Anagallide, Borsa pastore, Galinsoga, Chenopodio, Convolvolo nero, Diplotaxis, erba morella, Camomilla, Falsa ortica, Papavero, Stramonio, P. Aviculare, Persicaria, Veronica, crocifere, Alopecuro,
Cavolo e Cavolfiore (trapiantate)	-	In pre-trapianto (almeno 1 giorno prima)	1,5-2	Apera, Loglio, Poa, Setaria, Sorghetta da seme
Cipolla, Aglio	-	Alla 2°-3° foglia della coltura con infestanti in pre-emergenza	0,7-1	
Girasole	-	In pre-emergenza	1	
Carciofo	-	In pre-emergenza In post-emergenza anche in associazione a paraquat con adeguata schermatura	1-1,5 1,5-2	
Vivai di piante forestali e ornamentali, taleai e piantonai di pioppo ed eucalipto	-	In pre-emergenza delle infestanti. Su pioppo ed eucalipto intervenire prima della ripresa vegetativa.	2-2,5	
Aree civili ed industriali	-	In pre-emergenza delle infestanti	3-4	

AVVERTENZE

Su colture di girasole, cavolo e cavolfiore possono manifestarsi transitori sintomi di fitotossicità specie a seguito di forti piogge dopo il trattamento

MONREV

CARATTERISTICHE

MONREV è un erbicida selettivo per il diserbo in post-emergenza del frumento tenero e duro e dell'orzo contro le infestanti a foglia larga. **MONREV** viene rapidamente assorbito da foglie e radici e traslocato agli apici vegetativi. **MONREV** blocca la crescita delle malerbe con sintomi visibili come ingiallimento, necrosi e successiva morte che si possono manifestarsi in 1-3 settimane dall'applicazione.

Confezioni:

Bustina 100 g x 10 x 10
Bustina 20 g x 10 x 10

PRODOTTO ORIGINALE DU PONT DE NEMOURS ITALIANA S.R.L.

Composizione	Tribenuron metile puro g. 50
Formulazione	Granuli idrosolubili (WG)
Indicazioni di pericolo	(Xi) Irritante e (N) Pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 14574 del 04.12.2009

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Note	g/ha	Infestanti sensibili
Frumento tenero e duro, Orzo	-	In caso di forte infestazione di Crisantemo delle messi e Ravanella selvatico applicare la dose massima	20-30	Aneto, Coriandolo, Borsa del pastore, Fiordaliso, Ruchetta, Convolvolo nero, Geranio, Falsa ortica, Camomilla, Miagra, Acetosella, Papavero, Correggiola, Ranuncoli, Rapistro, Romice, Pettine di Venere, Senape selvatica, Centocchio, Veccia, Crisantemo delle messi, Ravanella selvatico

AVVERTENZE

Non applicare il prodotto su colture sofferenti a seguito di andamento climatico avverso, carenze nutrizionali, attacchi di parassiti, asfissia radicale. Subito dopo il trattamento è importante eliminare ogni traccia di prodotto dal serbatoio e dalla pompa, operando come riportato in etichetta. In presenza di popolazioni di erbe infestanti resistenti agli erbicidi ALS-inibitori, MONREV deve essere miscelato con erbicidi aventi differente meccanismo d'azione.

RENDER

CARATTERISTICHE

RENDER è un erbicida di post-emergenza selettivo per il mais.

RENDER viene assorbito prevalentemente per via fogliare con spettro di azione molto ampio che comprende le principali infestanti mono e dicotiledoni presenti nella coltura.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 12
Taniche da lt 5 x 4



PRODOTTO ORIGINALE MAKHTESHIM AGAN ITALIA S.R.L.

Composizione	Nicosulfuron puro g. 4,18 (=40 g/l)
Formulazione	Sospensione concentrata (SC)
Indicazioni di pericolo	(Xi) Irritante e (N) Pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 13850 del 03.07.2007

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Note	l/ha	Infestanti sensibili
Mais	-	Applicazione in post-emergenza con i seguenti stadi di sviluppo del mais e delle relative infestanti. <i>Mais:</i> da 2-3 foglie fino a 5-6 foglie. <i>Dicotiledoni:</i> 2-4 foglie <i>Graminacee:</i> da 2 foglie a inizio accestimento. <i>Sorghetta da rizoma:</i> 10-20 cm di altezza.	1	<ul style="list-style-type: none">• <i>Infestanti sensibili:</i> <i>Graminacee:</i> Avena, Agropiro, Coda di volpe, Giavone comune, Loglio, Panicastrella, Sorghetta. <i>Dicotiledoni:</i> Amaranto, Ambrosia, Rindimolo, Forbicina comune, Borsa del pastore, Rucola selvatica, Fumaria, Galinsoga, Camomilla, Mercurella, Soffione minore, Persicaria, Persicaria maggiore, Porcellana, Ramolaccio selvatico, Rapistro rugoso, Senape selvatica, Crespigno, Centocchio.• <i>Infestanti mediamente sensibili:</i> <i>Graminacee:</i> Panico, Sanguinella, <i>Dicotiledoni:</i> Stramonio, Topinambur, Fitolacca, Poligono convolvolo; Erba morella, Nappola

AVVERTENZE

Il prodotto può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Applicare con mais in buono stato vegetativo ed infestanti in attiva crescita. Non operare con temperature inferiori a 10°C e superiori a 25°C. Non applicare in caso di stress idrici o eccesso di piovosità. Non impiegare su varietà di mais dolce e su linee di mais per la produzione di sementi ibride. Subito dopo il trattamento è importante eliminare ogni traccia di prodotto dal serbatoio e dalla pompa, operando come riportato in etichetta.

U 46 D-FLUID

CARATTERISTICHE

U46 D-FLUID è un erbicida di post-emergenza di natura ormonica. Agisce per assorbimento fogliare e radicale dove viene traslocato, mediante il sistema linfatico, ai meristemi fogliari.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 12



Composizione	2,4 D puro g. 58 (= 700 g/l) da sale dimetilamminico
Formulazione	Soluzione acquosa (LS)
Indicazioni di pericolo	(Xn) Nocivo
Registrazione	N. 133 del 23.07.1971

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Note	l/ha	Infestanti sensibili
Fumento, Orzo	20	Trattare tra fine accestimento e botticella	1-1,3	Convolvulus arvensis, Polygonum spp., Taraxacum officinale.

AVVERTENZE

Di massima si sconsiglia di miscelare il prodotto con altri formulati in commercio salvo casi particolari da esaminare con il nostro Servizio Tecnico.

U46 M STAR

CARATTERISTICHE

U46 M STAR è un erbicida ormonico di post-emergenza attivo nei confronti delle infestanti non graminacee. Agisce per assorbimento fogliare e risulta rapidamente assorbito e traslocato verso tutti gli organi periferici dell'infestante.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 10
Taniche da lt 5 x 4
Taniche da lt 20



Composizione	MCPA puro g 24 (= 250 g/l) (da sale sodico potassico)
Formulazione	liquido solubile (LS)
Indicazioni di pericolo	(N) Pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 3163 del 28.06.1979

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Note	l/ha	Infestanti sensibili
Fumento, Orzo, Avena	70 gg	Da 5° foglia alla levata (2° nodo). Max 1 trattamento	2,5-3,5	Alismatacee, Ciperacee, Borsa pastore, Fiordaliso, Galinsoga, Papavero, Ranuncolo,
Melo	80 gg	In primavera-estate su infestanti emerse. Max 2 trattamenti	25-30 ml/10 m ²	Ravanello, selvatico, Ruchetta, Stoppione, Senape selvatica, Vecchia, Vilucchio
Argini di fossi e canali	-	In primavera-estate	30 ml/10 m ²	

AVVERTENZE

L' **U46 M STAR** può essere fitotossico sulle seguenti colture: vite, ortaggi, frutteti, piante ornamentali, anche sotto forma di vapori portati dal vento. Dopo il trattamento le attrezzature impiegate vanno ripetutamente lavate con acqua calda e soda

Linea FUNGICIDI

NEW	- BARON.....	122
	- BRIONFLO SC	123
	- COSAVET-DF	124
NEW	- DRAGO WG	125
	- IMPALA	126
NEW	- ISACOP WG	127
	- LIQUIRAM IDROSSIDO.....	128
NEW	- MAXIMAN WP	129
	- MICLO-GREEN	130
NEW	- PENNCONIL	131
	- PLANET C	132
	- PROTAK 43 EC	133
NEW	- SESTANTE	134
	- TEBUSHA 25 WDG	135
	- TRIBASE TWIN	136



BARON

CARATTERISTICHE

BARON è un fungicida liquido a base di Ossicloruro di Rame. Grande praticità d'impiego per la rapida dispersione del prodotto in acqua (non deposita e non intasa gli ugelli).

Confezioni:

Bottiglia lt 1 x 12
Tanche lt 5 x 4

PRODOTTO
ORIGINALE
ISAGRO S.P.A.



Composizione	Rame metallo puro g. 25 (=377,5 g/l) (sotto forma di ossicloruro tetraramico)
Formulazione	Sospensione Concentrata (SC)
Indicazioni di pericolo	(N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 12856 del 18.11.2005

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Note	ml/hl
Vite	20 gg	Peronospora, Marciume nero, Escoriosi, Melanosi, Rossore parassitario	200-400
Agrumi	20 gg	Cancro gommoso, Antracnosi, Mal secco, Allupatura, Marciume del colletto, Batteriosi, Fumaggine	350
Melo, Pero	Fino inizio fioritura	Ticchiolatura, Septoriosi	200-300
		Monilia, Cancro delle pomacee	450
		Marciume del colletto	500-600
		Colpo di fuoco	200-300
Cotogno	Fino inizio fioritura	Monilia, Cancro delle pomacee	450
Mandarlo, Albicocco	20 gg	Corineo, Monilia	550-700
Ciliegio	20 gg	Monilia, Bolla	550-700
		Marciume del colletto	500-600
Susino	20 gg	Corineo, Monilia, Maculatura batterica	550-700
Pesce, Nettare e Percoche	20 gg	Corineo, Cancro delle drupacee, Monilia, Bolla	550-700
Fragola	3 gg	Vaiolatura, Marciume del colletto	350-400
Olivo	20 gg	Occhio di pavone, Fumaggine, Lebbra, Rogna, Piombatura	350
Actinidia	20 gg	Marciume del colletto	500-600
Fruttiferi a guscio	20 gg	Cancri rameali	450 autunno-inverno
			350-400 primavera-estate
Agio, Cipolla, Cipolline, Scalogno	3 gg	Peronospora, Muffa grigia, Marciumi batterici	350-400
Pomodoro	3 gg	Cladosporiosi, Vaiolatura dei frutti, Peronospora, Marciume zonato, Batteriosi, Marciume nero, Muffa grigia, Alternariosi	350-400
Melanzana	3 gg	Antracnosi, Morte delle piantine, Muffa grigia, alternariosi	350-400
Melone, Cocomero, Zucca	3 gg	Maculatura angolare, Peronospora, muffa grigia, Marciume molle batterico	2,3 l/ha
Zucchini, Cetriolo, Cetriolino	3 gg	Maculatura angolare, Peronospora, muffa grigia, Marciume molle batterico	350-400
Cavoli	20 gg.	Ruggine bianca, Marciume molle batterico, Marciume nero, Micosferella, Peronospora, Muffa grigia, Alternariosi	350-400
			350-400
Asparago	-	Ruggine, Muffa grigia	Dopo raccolta dei turioni
Cardo, Carciofo	20 gg	Peronospora, Marciume molle batterico	350-400
Sedano, Finocchio, Prezzemolo	20 gg	Cercosporiosi del sedano, Septoriosi del sedano, Marciume molle batterico	350-400
Ortaggi a foglia ed erbe fresche e legumi	20 gg	Peronospora, Cercospora, Antracnosi, Batteriosi	350-400
Oleaginose	20 gg	Peronospora, Antracnosi	2,5-3 l/ha
Patata	7 gg	Peronospora, Alternariosi delle solanacee	2,5-3 l/ha
Barbabietola da zucchero	20 gg	Cercospora, Peronospora, Ruggine	2,5-3 l/ha
Tabacco	20 gg	Peronospora	2,5-3 l/ha
Floreali, Ornamentali	-	Peronospora, Cercospora, Antracnosi, Ruggini, Batteriosi	350
Cipresso	-	Cancro del cipresso	700-1000

AVVERTENZE

Su Melo, Pero, Cotogno sospendere i trattamenti all'inizio della fioritura. Su Pesce, Nettare, Percoche, Albicocco, Ciliegio e Susino limitare i trattamenti al periodo invernale. Il prodotto non è compatibile con i prodotti alcalini e con il Thiram. Non trattare durante la fioritura. Su pesce, nettarine e percoche, susino e varietà di melo e di pero cuprosensibili (vedi oltre) il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tal caso se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa. Varietà di melo cuprosensibili: Abbondanza Belfort, Black Stayman, Golden delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome beauty, Morgenduit, Stayman, Stayman red, Stayman Winesap, Black ben Davis, King David, Renetta del Canada, Rosa Mantovana, commercio. Varietà di pero cuprosensibili: Abate Fetel, Buona Luigia d'Avranche, Butirra Clairgeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard. Su varietà poco note di colture orticole, floreali ed ornamentali od in caso di dubbi non impiegare il prodotto su larga scala prima di aver compiuto piccoli saggi preliminari od aver consultato il personale tecnico.

BRIONFLO SC

CARATTERISTICHE

BRIONFLO SC è un fungicida in grado di penetrare rapidamente nei tessuti vegetali delle piante e di localizzarsi in profondità. Ciò gli consente di svolgere un'azione preventiva, curativa ed eradicante e di essere al riparo dal dilavamento di piogge successive. Manifesta attività retroattiva nei confronti della ticchiolatura e collaterale attività verso l'oidio del melo. Si impiega inoltre nella difesa di numerose altre malattie quali monilia, bolla e oidio delle drupacee, cercospora della bietola, ruggini e oidio delle colture orticole, floreali e ornamentali.

Confezioni:

Flaconi da ml 500 x 20



Composizione	Bitertanolo puro g 45,5% (=500 g/l)
Formulazione	Sospensione Concentrata (SC)
Indicazioni di pericolo	(N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 11323 del 09.05.2002

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	Note	ml/hl
Pomacee (melo, pero)	21 gg	Ticchiolatura	Ogni 7-8 gg dalla fase di apertura gemme abbinato a prodotti di copertura.	20-30
			Per interventi curativi ed eradicanti	40-50
Drupacee (pesce, percoche, nettarine, susino, ciliegio, albicocco)	21 gg	Monilia Oidio Fusicocco	Interventi in pre e post-fioritura	50-60
			Interventi da scamicatura frutti	30-40
Barbabietola da zucchero	20 gg	Cercospora	3 interventi da caduta foglie	50-60
			Dalla prima comparsa dei sintomi	0,6-1 l/ha
Cetriolo, Zucchini	14 gg	Ruggini, Mal bianco	Interventi preventivi	30-40
			Interventi curativi	40-50
Colture floreali e ornamentali (serra e pieno campo)	-	Ruggini, Oidio della rosa e di altre piante da fiore e ornamentali	Trattamenti preventivi	40-50
			Trattamenti curativi	50-80

COSAVET-DF

CARATTERISTICHE

COSAVET-DF è un fungicida in granuli idrodispersibili a base di zolfo. Indicato nella difesa dall'Oidio, presenta collaterale attività acaricida. Grazie alla formulazione in granuli idrodispersibili, risulta pratico e sicuro nell'impiego (assenza di polvere) ed è caratterizzato da una notevole prontezza di azione (particelle più fini) e persistenza (particelle a diametro maggiore).

Confezioni:

Astucci da kg 1 x 10
Sacchi da kg 10



Composizione	Zolfo* puro 80%
Formulazione	granuli idrodispersibili (WG)
Indicazioni di pericolo	(Xi) irritante
Registrazione	N. 11843 del 22.10.2002

*prodotto originale Sulphur Mills Limited

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	Note	g/hl
Vite	5gg	Oidio	Trattamenti prefiorali Trattamenti postfiorali	250-300 200
Pomacee (melo, pero, cotogno, nespolo)	5 gg	Oidio	Trattamenti prefiorali Trattamenti postfiorali	300-400 250-300
Drupacee (pesco, nettarine, susino, albicocco, ciliegio)	5gg	Oidio	Da scamicatura	200
Agrumi	5 gg	Oidio	Alla prima comparsa dei sintomi	200
Olivo	5 gg	Oidio	Alla prima comparsa dei sintomi	200
Fragola	5 gg	Oidio	Alla prima comparsa dei sintomi	200
Nocciolo, Mandorlo	5 gg	Oidio	Da fine estate ad autunno	200
Orticole	5 gg	Oidio	Alla prima comparsa dei sintomi	200-300
Patata	5 gg	Oidio	Alla prima comparsa dei sintomi	150
Barbabetola da zucchero	5 gg	Oidio	Alla prima comparsa dei sintomi	4-6 kg/ha
Tabacco, Soia, Girasole	5 gg	Oidio		2-3 kg/ha
Cereali	5 gg	Oidio		4-6 kg/ha
Floreali, Ornamentali, Forestali	-	Oidio	Alla prima comparsa dei sintomi	200-300

 **Prodotto consentito in agricoltura biologica**

AVVERTENZE

Non miscelare con prodotti a reazione alcalina, olii minerali, captano, DDVP, diclofluanide

DRAGO WG

CARATTERISTICHE

DRAGO WG è un fungicida in granuli idrodispersibili a base di solfato di rame neutralizzato con calce spenta. DRAGO WG si applica alla parte aerea contro diverse malattie fungine e batteriche.

Confezioni:

Sacco 10 Kg



**PRODOTTO
ORIGINALE
ISAGRO S.P.A.**

Composizione	Rame metallo puro g. 20 (da solfato neutralizzato con calce spenta)
Formulazione	Granuli idrodispersibili (WG)
Indicazioni di pericolo	(Xi) Irritante (N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 15195 del 27.06.2011

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Vite	Coltura	Carenza	Note	g/hl
		20 gg	Peronospora, Marciume nero, Escoriosi, Melanosi, Rossore parassitario	500-1000
	Agrumi	20 gg	Cancro gommoso, Antracnosi, Mal secco, Allupatura, Marciume del colletto, Batteriosi, Fumaggine	650-1000
			Ticchiolatura, Septoriosi	500-830
	Melo, Pero	Fino inizio fioritura	Monilia, Cancro delle pomacee	830
			Marciume del colletto	650-830
			Colpo di fuoco	500-830
	Cotogno	Fino inizio fioritura	Monilia, Cancro delle pomacee	830
	Mandorlo, Albicocco	20 gg	Corineo, Monilia	1300-2000
			Cancro batterico	500-1000
			Monilia, Bolla	1300-2000
	Ciliegio	20 gg	Marciume del colletto	650-1000
			Cancro batterico	500-1000
	Susino	20 gg	Corineo, Monilia, Maculatura batterica	1300-2000
			Cancro batterico	500-1000
	Pesce, Nettarine e Percoche	20 gg	Corineo, Cancro delle drupacee, Monilia, Bolla	1300-2000
			Cancro batterico	500-1000
	Fragola	3 gg	Violatura, Marciume del colletto	450-500
	Olivo	20 gg	Occhio di pavone, Fumaggine, Lebbra, Rogna, Piombatura	500-1000
	Actinidia	20 gg	Marciume del colletto	650-1000
			Batteriosi	1000-1200
	Fruttiferi a guscio (nocciolo, castagno, mandorlo, noce, pino da pinoli, pistacchio), Fruttiferi vari	20 gg	Cancri rameali, Batteriosi	1000 autunno-inverno 500-800 primavera-estate
	Agio, Cipolla, Cipolline, Scalogno	3 gg	Peronospora, Muffa grigia, Marciumi batterici	450-650
	Pomodoro	3 gg	Cladosporiosi, Violatura dei frutti, Peronospora, Marciume zonato, Batteriosi, Marciume nero, Muffa grigia, Alternariosi	450-650
	Melanzana	3 gg	Violatura dei frutti, Antracnosi, Muffa grigia, Alternariosi	450-650
	Melone, Cocomero, Zucca,	3 gg	Maculatura angolare, Peronospora, muffa grigia, Marciume molle batterico	4,4 kg/ha
	Zucchini, Cetriolo, Cetriolino	3 gg	Maculatura angolare, Peronospora, muffa grigia, Marciume molle batterico	450-650
	Cavoli	20 gg.	Ruggine bianca, Marciume molle batterico, Marciume nero, Micosferella, Peronospora, Muffa grigia, Alternariosi	450-650
	Asparago	-	Ruggine, Muffa grigia	450-650 Dopo raccolta dei turioni
	Cardo, Carciofo	20 gg	Peronospora, Marciume molle batterico	450-650
	Sedano, Finocchio, Prezzemolo	20 gg	Cercosporiosi del sedano, Septoriosi del sedano, Marciume molle batterico	450-650
	Ortaggi a foglia ed erbe fresche e legumi	20 gg	Peronospora, Cercospora, Antracnosi, Batteriosi	450-650
	Oleaginose	20 gg	Peronospora, Antracnosi	5-8 Kg/ha
	Patata	7 gg	Peronospora, Alternariosi delle solanacee	5 Kg/ha
	Barbabetola da zucchero	20 gg	Cercospora, Peronospora, Ruggine	5-5,5 Kg/ha
	Tabacco	20 gg	Peronospora	5-8 Kg/ha
	Floreali, Ornamentali	-	Peronospora, Cercospora, Antracnosi, Ruggini, Batteriosi	500-1000
	Cipresso	-	Cancro del cipresso	1300-2500

AVVERTENZE

Su Melo, Pero, Cotogno sospendere i trattamenti all'inizio della fioritura. Su Pesce, Nettarine, Percoche, Albicocco, Ciliegio e Susino limitare i trattamenti al periodo invernale. Il prodotto non è compatibile con i prodotti alcalini e con il Thiram. Non trattare durante la fioritura. Su pesco, nettarine e percoche, susino e varietà di melo e di pero cuprosensibili (vedi oltre) il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tal caso se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa. Varietà di melo cuprosensibili: Abbondanza Belfort, Black Stayman, Golden delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman red, Stayman Winesap, Black ben Davis, King David, Renetta del Canada, Rosa Mantovana, commercio. Varietà di pero cuprosensibili: Abate Fetel, Buona Luigia d'Avranches, Butirra Claireau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard. Su varietà poco note di colture orticole, floreali ed ornamentali od in caso di dubbi non impiegare il prodotto su larga scala prima di aver compiuto piccoli saggi preliminari od aver consultato il personale tecnico.

IMPALA

CARATTERISTICHE

IMPALA è un fungicida sistemico, efficace nei confronti di Ascomiceti e Basidiomiceti. Presenta azione preventiva, curativa ed eradicante, risultando efficace contro numerose malattie fungine dei cereali, della barbabietola da zucchero.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 10



Composizione	Flutriafol puro g 11,8 (= 125 g/l)
Formulazione	sospensione concentrata (SC)
Indicazioni di pericolo	Pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 14493 del 26.01.2009

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	Note	l/ha
Frumento, Orzo, Avena	35 gg	Oidio, Ruggini, Septoria, Fusariosi, Rincosporiosi	Alla comparsa dei primi sintomi Trattamento da fine accestimento fino a spigatura-inizio fioritura	1
Barbabietola da zucchero	30 gg	Oidio, Cercospora	Alla comparsa dei primi sintomi Trattamenti distanziati di 15 gg (intervenire 2-3 volte)	250-350 ml/ha

ISACOP WG

CARATTERISTICHE

ISACOP WG è un fungicida in granuli idrodispersibili a base di ossicloruro di rame. **ISACOP WG** si applica alla parte aerea contro diverse malattie fungine e batteriche.

Confezioni:

Sacco 10 Kg



PRODOTTO ORIGINALE ISAGRO S.P.A.

Composizione	Rame metallo puro g. 37,5 (da ossicloruro tetraramico)
Formulazione	Granuli idrodispersibili (WG)
Indicazioni di pericolo	(N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 15194 del 27.06.2011

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattia	g/ha
Vite	20 gg	Peronospora, Marciume nero, Escoriosi, Melanosi, Rossore parassitario	200-400
Agrumi (Arancio, Limone, Mandarino, Clementine, Bergamotto, Cedro, Pomelo, Limetta, Chinotto, Tangerino)	20 gg	Cancro gommoso, Antracnosi, Mal secco, Allupatura, Marciume del colletto, Batteriosi, Fumaggine	250-300
Pomacee (Melo, Pero, Cotogno)	Fino inizio fioritura	Ticchiolatura, Septoriosi, Monilia, Nectria, Batteriosi	450 autunno-inverno 200-250 primavera-estate
		Marciume del colletto	400-450
		Colpo di fuoco	200-250
Drupacee (Pesce, Albicocco, Ciliegio, Susino, Mandorlo)	20 gg	Bolla, Corineo, Monilia, Cancro delle drupacee, Batteriosi	500-600
Fragola	3 gg	Marciume del colletto del ciliegio	400-500
Olivo	3 gg	Vaiolatura, Marciume del colletto	200-300
Actinidia	20 gg	Occhio di pavone, Fumaggine, Lebbra, Rogna, Piombatura	250-350
Actinidia	20 gg	Marciume del colletto	400-500
Fruttiferi a guscio	20 gg	Cancro rameali	450 autunno-inverno 200-250 primavera-estate
Aglio, Cipolla, Cipolline, Scalogno	3 gg	Peronospora, Muffa grigia, Marciumi batterici	250-350
Pomodoro	3 gg	Cladosporiosi, Vaiolatura dei frutti, Peronospora, Marciume zonato, Batteriosi, Marciume nero, Muffa grigia, Alternariosi	250-350
Melanzana	3 gg	Vaiolatura dei frutti, Antracnosi, Muffa grigia, Alternariosi	250-350
Melone, Cocomero, Zucca,	3 gg	Maculatura angolare, Peronospora, muffa grigia, Marciume molle batterico	2,3 kg/ha
Zucchini, Cetriolo, Cetriolino	3 gg	Maculatura angolare, Peronospora, muffa grigia, Marciume molle batterico	250-350
Cavoli	20 gg	Ruggine bianca, Marciume molle batterico, Marciume nero, Micosferella, Peronospora, Muffa grigia, Alternariosi	250-350
Asparago	-	Ruggine, Muffa grigia	250-350 Dopo la raccolta dei tunioni
Cardo, Carciofo	20 gg	Peronospora, Marciume molle batterico	250-350
Sedano, Finocchio, Prezzemolo	20 gg	Cercosporiosi del sedano, Septoriosi del sedano, Marciume molle batterico	250-350
Ortaggi a foglia ed erbe fresche e legumi	20 gg	Peronospora, Cercospora, Antracnosi, Batteriosi	250-350
Oleaginose	20 gg	Peronospora, Antracnosi	2,5-3 kg/ha
Patata	7 gg	Peronospora, Alternariosi delle solanacee	2,5-2,7 Kg/ha
Barbabietola da zucchero	20 gg	Cercospora, Peronospora, Ruggine	2,5-3 Kg/ha
Tabacco	20 gg	Peronospora	2,5-3 Kg/ha
Floreali, Ornamentali	-	Peronospora, Cercospora, Antracnosi, Ruggini, Batteriosi	250-350
Cipresso	-	Cancro del cipresso	800-1000

AVVERTENZE

Su Melo, Pero, Cotogno sospendere i trattamenti all'inizio della fioritura. Su Pesco, Nettarine, Percoche, Albicocco, Ciliegio e Susino limitare i trattamenti al periodo invernale. Il prodotto non è compatibile con i prodotti alcalini e con il Thiram. Non trattare durante la fioritura. Su pesco, nettarine e percoche, susino e varietà di melo e di pero cuprosensibili (vedi oltre) il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tal caso se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa. Varietà di melo cuprosensibili: Abbondanza Belfort, Black Stayman, Golden delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome beauty, Morgenduft, Stayman red, Stayman Winesap, Black ben Davis, King David, Renetta del Canada, Rosa Mantovana, commercio. Varietà di pero cuprosensibili: Abate Fetel, Buona Luigia d'Avanches, Butirra Clairgeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard. Su varietà poco note di colture orticole, floreali ed ornamentali od in caso di dubbi non impiegare il prodotto su larga scala prima di aver compiuto piccoli saggi preliminari od aver consultato il personale tecnico.

AVVERTENZE

Non miscelare con prodotti a base di Mancozeb, Maneb, Ossicloruro di Rame e Zolfo.

LIQUIRAM IDROSSIDO

CARATTERISTICHE

LIQUIRAM IDROSSIDO è un fungicida liquido di contatto a base di idrossido di rame. Grande praticità d'impiego per la rapida dispersione del prodotto in acqua (non deposita e non intasa gli ugelli).

Confezioni:

Taniche da lt 10 x 1



Composizione	Rame metallo g. 24 (=350 g/l) (sotto forma di idrossido)
Formulazione	Sospensione Concentrata (SC)
Indicazioni di pericolo	Xn nocivo N pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 8580 del 03.12.1994

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattia	Dosi/hl
Vite	20 gg	Peronospora, marciume nero degli acini	300-400
Albicocco, Susino	20 gg	Corineo, monilia, Cytospora leucostoma	350-400
Ciliegio	20 gg	Corineo, Monilia, Scopazzi	450 + ml 150 olio minerale bianco
Pesco, Nettare	20 gg	Bolla, Corineo, Batteriosi	400-500
		Monilia fase bottoni rosa	200-250
Mandarlo	20 gg	Bolla, Corineo, Monilia	350
		Batteriosi	300-400
Agrumi	20 gg	Mal secco, Allupatura, Melanosi, Fumaggine, Antracnosi, Scabbia limone-arancio	250-325
Olivo	20 gg	Occhio di pavone, Fumaggine, Lebbra	250-350
Nocciolo	20 gg	Batteriosi	350
Noce	20 gg	Antracnosi	260 pre-fioritura
Cipresso	20 gg	Cancro	400
Sedano, Finocchio	20 gg	Septoria, Cercospora, Peronospora	200-280
Insalata, Cardo, Carciofo	20 gg	Peronospora, Alternaria	160-200
Riso	20 gg	Alghie verdi	4 l/ha
Pisello, Fagiolo	20 gg.	Peronospora, Antracnosi, Ruggine	200-260
Cavoli, Cavolfiore, Cavoli Di Bruxelles, Broccoli	20 gg.	Peronospora, alternaria	130-160
		Batteriosi	280
Rosa	-	Ticchiolatura, Peronospora, Ruggine	200-250
Ciclamino	-	Antracnosi, Macolatura fogliare	200
Filodendro	-	Batteriosi	200



AVVERTENZE Può risultare fitotossico durante tutto il ciclo vegetativo su Pesco, Susino e varietà di Melo e Pero sensibile al Rame. Non compatibile con gli antiparassitari a reazione alcalina.

MAXIMAN WP

CARATTERISTICHE

MAXIMAN WP è un anticrittogamico di contatto a base di Mancozeb per combattere le principali malattie del melo, pero, vite e garofano. Azione acaro frenante.

Confezioni:

Sacco kg 25 x 1



PRODOTTO ORIGINALE CEREXAGRI ITALIA S.R.L.

Composizione	Mancozeb puro g. 80
Formulazione	polvere bagnabile (WP)
Indicazioni di pericolo	(Xn) Nocivo (N) Pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 13774 del 02.05.2007

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	Note	g/hl
Vite	28 gg	Peronospora		200
Pomacee	28 gg	Ticchiolatura	Usare la dose massima in pre-fioritura e la dose minima in post-fioritura	150-250
Pomodoro	7 gg	Antracnosi, Alternaria, Septoria	Solo fino alla prima fioritura	150-250
Tabacco	28 gg	Peronospora		150-250
Pioppo	-	Marssonina		150-250
Garofano	-	Ruggine	A pieno campo	150-200

AVVERTENZE

Su alcune cultivar di pero (Abate Fetel, Armella, Butirra, Morettini, Coscia, Decana del Comizio, S. Maria, Gentil Bianca, S. Giovanni, Gentilona, Giardina Mora, Scipiona, Spadona, Spadoncina, Spinacarpì) il prodotto può dar luogo ad alcune manifestazioni fitotossiche e pertanto se ne sconsiglia l'uso su tali varietà di pere. Non impiegare in serra. Non impiegare su colture diverse da quelle indicate. Può risultare fitotossico su alcune varietà di pere. Non miscelare con fitosanitari a reazione alcalina (Polisolfuri, Poltiglia bordolese) e Olii Bianchi.

MICLO-GREEN

CARATTERISTICHE

MICLO-GREEN è un fungicida a base di miclobutanil formulato con l'ausilio di solventi di nuova generazione caratterizzati da ridotta tossicità

MICLO-GREEN è dotato di attività sistemica di tipo acropeto e risulta rapidamente assorbito all'interno degli organi vegetali, non presentando di conseguenza rischi di dilavamento da parte delle piogge. Il prodotto presenta attività di tipo preventivo, curativo ed eradicante e un ampio spettro d'azione nei confronti di numerosi patogeni quali odio, black-rot, monilia, ticchiolatura e ruggini.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 10



Composizione	Miclobutanil puro g 13,5 (= 147 g/l)
Formulazione	liquido emulsionabile (LE)
Indicazioni di pericolo	(Xn) nocivo
Registrazione	N. 10961 del 18.06.01

Coltura	Carenza	DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO		Note
		Malattie	ml/ha	
Uva da vino	15 gg	Oidio	15-20	Sino a fioritura
		Black-rot	20-30	Da post-allegagione ogni 10-14 gg
Uva da tavola	15 gg	Oidio	20-30	Sino a fioritura Da post-allegagione ogni 8-14 gg
Melo, Pero	15 gg	Oidio e Ticchiolatura	30-35	Da orecchiette di topo ogni 8-14 gg
Pesco	7 gg	Oidio	35-45	Da scamicatura ogni 10-14 gg
		Monilia	45	Due interventi a bottoni rosa e caduta petali
Albicocco, Susino	7 gg	Oidio	35-45	Da scamicatura frutto ogni 10-14 gg
		Monilia	45	Tre interventi tra inizio fioritura e caduta petali
Fragola	3 gg	Oidio	35	Dai primi sintomi ogni 14 gg
Cocomero, Melone, Cetriolo, Zucchini	3 gg	Oidio	35-45	Dai primi sintomi ogni 8-10 gg
Pomodoro, Peperone	3 gg	Oidio	35-45	Dai primi sintomi ogni 8-12 gg
Garofano	-	Ruggine	35-45	
Rosa	-	Oidio, Ticchiolatura	35-45	

PENNCONIL

CARATTERISTICHE

PENNCONIL è un fungicida in polvere bagnabile per la difesa della vite, pomodoro e tabacco contro la peronospora. Agisce sia penetrando nella foglia che per contatto, combattendo sia il micelio nei primissimi stadi di sviluppo che le zoospore germinanti. Nella vite può essere usato in calendario antiperonosporico per tutta la stagione.

Confezioni:

Astuccio kg 1x10



PRODOTTO ORIGINALE CEREXAGRI ITALIA S.R.L.

Composizione	Cimoxanil puro 4 % Mancozeb puro 40 %
Formulazione	polvere bagnabile (WP)
Indicazioni di pericolo	(Xn) Nocivo (N) Pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 9439 del 17.12.1997

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	Note	g/ha
Vite	28 gg	Peronospora	Trattare all'inizio del pericolo d'infezione e continuare fino a quando persistono le condizioni favorevoli allo sviluppo della malattia	200-300
Pomodoro	-	Peronospora, Alternaria	Trattare fino alla prima fioritura	250-350
Tabacco	28 gg	Peronospora		300-350

AVVERTENZE

Iniziare a sciogliere la dose in poca acqua e portare a volume agitando in continuazione. Non miscelare con prodotti a reazione alcalina. Compatibile con prodotti a reazione acida o neutra. Non usare in serra. Non usare su colture diverse da quelle indicate.

PLANET C

CARATTERISTICHE

PLANET C è un fungicida sistemico e di contatto con azione preventiva e curativa. Il Metalaxyl viene assorbito velocemente e traslocato rapidamente nella pianta garantendo una protezione ottimale. La presenza del Rame garantisce un'azione di controllo delle batteriosi delle colture orticole.

Confezioni:

Taniche da lt 5 x 4



PRODOTTO ORIGINALE CEREXAGRI ITALIA S.R.L.

Composizione	Metalaxyl puro 3 % Rame puro 15,5 % (sotto forma di idrossido)
Formulazione	Sospensione concentrata (SC)
Indicazioni di pericolo	(Xn) Nocivo (N) Pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 9794 del 02.11.1998

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	Note	ml/ha
Vite	28 gg	Peronospora	Effettuare i trattamenti dopo le prime piogge infettanti ogni 10-14 giorni. Non applicare su vivai.	450*
Melo	20 gg.	Marciume del colletto	Applicare al colletto o in fertirrigazione o spennellare il tronco. Intervenire ogni 10-14 gg.	125-175*
Fragola	40 gg	Marciume del colletto	Iniziare i trattamento 20 gg dopo la messa a dimora. Ripetere ogni 10-14 gg	3,5-4,5 l/ha
Melone, Cocomero	20 gg	Alternaria, Peronospora	Intervenire ogni 10-14 gg	450
Cavolo verza	60 gg	Alternaria, Peronospora	Intervenire ogni 10-14 gg	450
Pomodoro	20 gg	Peronospora	Intervenire ogni 10-14 gg	450*
Patata	20 gg	Peronospora	Intervenire ogni 10-14 gg	3,5-4,5 l/ha
Soia	150 gg	Marciume del colletto	Intervenire ogni 10-14 gg	4,5 l/ha

* Dose riferita per volumi di acqua pari a 10-12 hl/ha. Nel caso si usino volumi più bassi è necessario alzare la concentrazione in modo da garantire la stessa quantità di sostanza attiva per ettaro.

AVVERTENZE

Non impiegare in fioritura. Non compatibile con i prodotti a reazione alcalina come Polisolfuri e Poltiglia bordolese.

PROTAK 43 EC

CARATTERISTICHE

PROTAK 43 EC è un fungicida ad ampio spettro, dotato di attività preventiva, curativa ed eradicante. Presenta azione translaminare e di contatto, risultando efficace contro numerose malattie fungine dei cereali, della barbabietola da zucchero e dei tappeti erbosi.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 10



Composizione	Procloraz puro g 37 (=430g/l)
Formulazione	emulsione concentrata (EC)
Indicazioni di pericolo	(N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 11829 del 30.09.2003

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	Note	l/ha
Frumento, Orzo	40 gg	Mal del piede	A fine accestimento/inizio levata	1-1,3
		Septoria, Elmintosporiosi, Rincosporiosi	In fase di levata/botticella	1-1,3
		Ruggine, Oidio	Alla spigatura in associazione a prodotto specifico	1
Barbabietola da zucchero	20 gg	Oidio, Cercospora	Alla prima comparsa dei sintomi	1,8
Tappeti erbosi, Campi da golf	-	Marciume rosa	Interventi preventivi invernali	60 ml/100 m ²
		Dollar spoot	Con elevate T° e umidità	50 ml/100 m ²
		Elmintosporiosi, Antracnosi	Alla comparsa dei primi sintomi	50 ml/100 m ²

SESTANTE

CARATTERISTICHE

SESTANTE è un fungicida organico formulato in granuli idrodispersibili efficace nella lotta alla peronospora, all'alternaria e alla pseudoperonospora. **SESTANTE** è dotato di attività di contatto sulle spore germinanti e di attività endoterapica sul micelio nei primissimi stadi di sviluppo. **SESTANTE** contiene Famoxadone, principio attivo inibitore della respirazione mitocondriale che svolge un'azione preventiva sulla germinazione delle spore, e Cimoxanil che agisce preventivamente per contatto sulle spore germinanti e per via citotropica all'interno del tessuto fogliare.

Confezioni:

Bustina da 400 g x 10

PRODOTTO ORIGINALE DU PONT DE NEMOURS ITALIANA S.R.L.

Composizione	Famoxadone puro g 22,5 Cimoxanil puro g 30
Formulazione	Granuli idrodispersibili (WG)
Indicazioni di pericolo	(Xn) Nocivo (N) Pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 10611 del 21.10.2000

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	Note	g/ha
Vite (da vino e da tavola)	28 gg	Peronospora	Da inizio fioritura a prechiusura grappolo Applicare per un massimo di 3 trattamenti per ciclo culturale, di cui 2 consecutivi <i>Lotta a intervalli regolari:</i> 2 trattamenti a distanza di 8-10 gg a inizio fioritura <i>Lotta guidata:</i> applicare prima degli eventi infettanti.	40
Pomodoro (in pieno campo e in coltura protetta)	10 gg	Peronospora, Alternaria	Pomodoro in pieno campo applicare in ragione del 50% dei trattamenti fungicidi (1 su 2), con un massimo di 3 interventi consecutivi e di 6 interventi per ciclo culturale Pomodoro in coltura protetta applicare in ragione del 33% dei trattamenti fungicidi (1 su 3), evitando di fare 2 interventi consecutivi, per un massimo di 3 interventi per ciclo culturale.	40
Patata	14 gg	Peronospora, Alternaria	Applicare in ragione del 50% dei trattamenti fungicidi (1 su 2), con un massimo di 3 interventi consecutivi e di 6 interventi per ciclo culturale	40
Melone, Zucchini, Cetriolo	10 gg	Pseudoperonospora	Applicare in ragione del 50% dei trattamenti fungicidi (1 su 2), con un massimo di 3 interventi consecutivi e di 6 interventi per ciclo culturale	50

AVVERTENZE

Il prodotto può risultare fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Si consiglia di effettuare saggi preliminari nei casi di: applicazioni su nuove varietà; applicazioni in miscela con altri prodotti fitosanitari; applicazioni in miscela con fertilizzanti fogliari e attivatori. Seguire le AVVERTENZE AGRONOMICHE riportate in etichetta.

TEBUSHA 25 WDG

CARATTERISTICHE

TEBUSHA 25 WDG è un fungicida in granuli idrodispersibili (WDG) ad azione sistemica, preventiva, curativa ed eradicante per pomacee, drupacee, vite, ortaggi, cereali a paglia e tappeti erbosi. Il prodotto viene rapidamente assorbito (3-6 ore) dagli organi vegetativi e traslocato attraverso la corrente linfatica in direzione ascendente (acropeta), sfuggendo così al dilavamento, in modo da proteggere meglio la vegetazione che si sviluppa dopo il trattamento.

Composizione	Tebuconazolo puro 25%
Formulazione	granuli idrodispersibili WDG
Indicazioni di pericolo	Xn nocivo (N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 14207 del 19.04.2008

Confezioni: Buste da Kg 0,5 x 20

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	Note	g/ha
Vite	14 gg	Oidio	Ogni 10-14 gg in miscela od in alternanza con altri prodotti ad azione diversa (es. zolfo). N. max di trattamenti: 4	40 al max 500 g/ha
Cetriolo, Zucchini, Pomodoro, Peperone	3 gg	Oidio	Alla comparsa dei primissimi sintomi. Ripetere secondo necessità	50 al max 500 g/ha
Melone, Cocomero, Carciofo	7 gg	Oidio	Alla comparsa dei primissimi sintomi. Ripetere secondo necessità	50 al max 500 g/ha
Melo	30 gg	Ticchiolatura (Melo e Pero)	In miscela con fungicidi di copertura (es. captano, mancozeb, dodina, propineb., etc.) Trattare preventivamente ogni 6-8- gg fino alla fine di frutto noce. Successivamente trattare ogni 10-15 gg. Oppure trattare curativamente entro 72-96 ore dall'inizio infezione.	40-50 al max 1125 g/ha
		Mal bianco (Melo)		40-50 al max 1125 g/ha
Pero	15 gg	Maculatura bruna (Pero)	Numero massimo di trattamenti su melo e pero : 4	50-80 al max 1500g /ha
Drupacee Albicocco, Ciliegio, Pesco, Nettare e Susino	7 gg	Monilia spp Botrytis cinerea	1-2 trattamenti a cavallo della fioritura 1-2 trattamenti in pre-raccolta a distanza di 7 gg tra loro	50-75 al max 1125 g/ha
		Mal Bianco	1-2 trattamenti	50 - 75 al max 1125 g /ha
		Ruggine del susino	1-2 trattamenti preventivi o alla comparsa dei primi sintomi della malattia	50 al max 750 g/ha
Asparago	-	Oidio, Ruggini, Stemfiliosi.	Dopo la raccolta dei turioni, alla comparsa dei primissimi sintomi	50 Al max 500 g/ha
Fruento, Orzo	30 gg Sino a fine fioritura	Malattia del piede Oidio, ruggini	In accestimento - inizio levata (1 trattamento) Inizio levata - spigatura (1 trattamento)	1,0 Kg/ha
		Fusariosi della spiga	In piena fioritura (1 trattamento)	
Tappeti erbosi	-	Microdochium nivale, Sclerotinia homeocarpa, Rhizoctonia solani	Alla prima comparsa dei sintomi	1,5 - 2,0 Kg / ha

AVVERTENZE Non compatibile con prodotti alcalini quali poltiglia bordolese, polisolfuri e calce.

TRIBASE TWIN

CARATTERISTICHE

TRIBASE TWIN è una miscela fungicida indicata nella difesa della peronospora della vite e di alcune colture orticole e industriale. Grazie alla presenza di rame sottoforma di solfato, possiede una buona persistenza di azione; l'azione curativa ed eradicante viene invece assicurata dall'attività citotropica della componente a base di cimoxanil.

Confezioni:
Tanica da lt 10



Composizione	Rame metallo puro 15,2% (= 195 g/l) (da solfato tribasico) Cimoxanil puro 2,7% (= 35 g/l)
Formulazione	sospensione concentrata (SC)
Indicazioni di pericolo	Xi Irritante (N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 12297 del 21.05.2007

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	ml/hl
Vite	20 gg	Peronospora	250-350
Lattuga, Spinacio, Zucchini, Cipolla, Aglio, Porro, Pisello	10 gg	Peronospora	300-350
Patata	10 gg	Peronospora	300-350
Pomodoro	10 gg	Peronospora	300-350
Carciofo	21 gg	Peronospora	300-350
Girasole	28 gg	Peronospora	300-350
Soia	28 gg	Peronospora	300-350
Tabacco	10 gg	Peronospora	300-350
Rosa	-	Peronospora	300-350

AVVERTENZE

Il prodotto non è compatibile con i prodotti a reazione alcalina. Non impiegare in fioritura.

Linea INSETTICIDI

NEW	- AFLOR 200 SL	138
NEW	- AGTRIN EW	139
NEW	- AMECTIN EC	140
	- DESK	141
	- FREEK	142
	- GARDIUS	143
NEW	- LUMIX VERDE	144
	- PIRIFOS G	145



AFLOR 200 SL

CARATTERISTICHE

AFLOR 200 SL è un insetticida-aficida fogliare sistemico da impiegare per il controllo di afidi e aleurodidi. Agisce per ingestione ed è efficace nei confronti di patogeni con apparato boccale pungente succhiatore e apparato boccale masticatore.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 12



Composizione Imidacloprid puro g 17,1 (= 200 g/l)

Formulazione Concentrato solubile (SL)

Indicazioni di pericolo (AMP) Attenzione
Manipolare con Prudenza

Registrazione N. 14799 del 08.02.2010

**PRODOTTO ORIGINALE
MAKHTESHIM
AGAN ITALIA S.R.L.**

Coltura	Carenza	Malattie	Note	ml/ha
Melo	28	Afidi, Eriosoma, Cicaline, Microlepidotteri, Psilla del melo	Per i microlepidotteri il trattamento deve essere eseguito al momento del massimo sfarfallamento	50
Pero	50	Afidi, Eriosoma, Cicaline, Microlepidotteri, Tentredine del pero	Per i microlepidotteri il trattamento deve essere eseguito al momento del massimo sfarfallamento	50
Pesco e Nettare, Susino, Ciliegio	21	Afidi, Microlepidotteri, Tentredine del susino, Metcalfa e Cicaline	Trattamento a rottura gemme - bottoni rosa o in vegetazione	50
Albicocco	35	Afidi, Microlepidotteri, Metcalfa e Cicaline	Trattamento a rottura gemme - bottoni rosa o in vegetazione	50
Mandorlo	14	Afidi, Microlepidotteri, Cimicetta del mandorlo, Metcalfa e Cicaline	Trattamento a rottura gemme - bottoni rosa o in vegetazione	50
Agrumi (Arancio, Clementino, Mandarino, Limone)	14	Afidi, Aleurodidi, Minatrice serpentina		50 75
Vite (in vivaio)	14	Cicaline, Metcalfa, Fillossera		50
Pomodoro, Melanzana, Peperone	7	Afidi, Aleurodidi, Dorifora		50 75
Cocomero, Melone	7	Afidi, Aleurodidi, Dorifora	Trattamento per irrigazione 0,75-1 l/ha	50 75
Zucchini	7 in campo 3 in serra	Afidi, Aleurodidi, Dorifora	Trattamento per irrigazione 0,75-1 l/ha	50 75
Cetriolo	7 in campo 3 in serra	Afidi, Aleurodidi, Dorifora	Trattamento per irrigazione 0,75-1 l/ha	50 75
Lattughe e altre insalate comprese le brassicacee (eccetto scarola e assimilabili)	3	Afidi		50
Scarola e assimilabili	14	Afidi		50
Fagiolo e Fagiolino	3	Afidi		50
Cavolfiore, Broccolo	14	Afidi		50
Patata	14	Afidi, Dorifora		50 75
Carciofo	3	Afidi		50
Fragola	30	Afidi		0,75 l/ha
Erba medica	14	Afidi	Trattare subito dopo lo sfalcio Non applicare sulle produzioni da seme	50
Tabacco	14	Afidi, Altica	Trattamento per irrigazione 0,75-1 l/ha	50
Floreali e Ornamentali	-	Afidi, Aleurodidi,	Trattamento per irrigazione 0,5-1 ml/l	50-75

AVVERTENZE

Il prodotto contiene una sostanza pericolosa per le api. Per proteggere le api e gli altri insetti impollinatori non applicare nei 10 giorni precedenti alla fioritura e durante la fioritura. Prima di applicare il prodotto sfalcia o elimina le piante spontanee in fioritura o prossime alla fioritura. Effettuare al massimo un trattamento all'anno.

AGTRIN EW

CARATTERISTICHE

AGTRINE EW è un insetticida piretroide che agisce per contatto ed ingestione nei confronti di numerosi insetti. Presenta un elevato e rapido potere abbattente, ma con buona persistenza di azione. Si caratterizza per i bassi dosaggi d'impiego e per la collaterale azione repellente.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 12



PRODOTTO ORIGINALE MAKHTESHIM AGAN ITALIA S.R.L.

Composizione Ciflutrin puro g 1,25 (= 12,5 g/l)

Formulazione Emulsione olio in acqua (EW)

Indicazioni di pericolo (N) pericoloso per l'ambiente

Registrazione N. 13529 del 31.01.2008

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	Note	ml/ha
Pomacee (Melo, Pero)	7 gg	Afidi, Capua, Cacoecia, Carpocapsa e altri Tortricidi, Larve minatrici, Antonomo, Tentredini, Cecidomidi, Mosca della frutta, Tripidi,	Non superare la dose di 2,8 l/ha	200
		Psilla del pero	Su pero non superare la dose di 3 l/ha	300
		Cidia, Anarsia, Cocciniglia	Trattamenti contro neanidi in estate	200-300
Drupacee (Pesco, Nettare, Albicocco)	3 gg	Afidi, Capua, Cacoecia, Carpocapsa e altri Tortricidi, Larve minatrici, Antonomo, Tentredini, Cecidomidi, Mosca della frutta, Tripidi, Cidia, Anarsia, Cocciniglia	Su pesco e nettarine effettuare al massimo 2 interventi/anno con intervallo minimo di 14 gg	200-300
Cavolo a infiorescenza, Pisello, Fagiolo, Fagiolino	7 gg	Nottue, Cavolaia, Tripidi, Tentredini	Su fagiolo, fagiolino e pisello non superare la dose di 2,4 l/ha Su cavoli non superare la dose di 2 l/ha	200
		Afidi, Aleurodidi, Cimici, Piralide		200-400
Pomodoro, Peperone, Melanzana, Lattuga, Cetriolo	3 gg	Nottue, Cavolaia, Tripidi, Tentredini Afidi, Aleurodidi, Cimici, Piralide	Su lattuga non superare la dose di 2 l/ha Sulle altre orticole non superare la dose di 2,8 l/ha	200 200-400
Tabacco	30 gg	Nottue		2 l/ha
Mais e Mais dolce	14 gg	Nottue		2 l/ha
		Afidi, Cimici, Piralide, Diabrotica		2-3,2 l/ha
Colture Floreali, Ornamentali in pieno campo e serra	-	Afidi, Aleurodidi, larve di Lepidotteri, Tripidi		200
		Tortricidi del garofano		200-400

AMECTIN EC

CARATTERISTICHE

AMECTIN EC è un insetticida-acaricida attivo contro tutti gli stadi mobili di insetti ed acari. Ha in generale un'azione lenta e si richiedono da 3 a 5 giorni per conseguire il massimo della mortalità.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 10



Composizione	Abamectina puro g 1,84 (= 18 g/l)
Formulazione	Emulsione Concentrata (EC)
Indicazioni di pericolo	(T) Tossico e (N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 13705 del 28.04.2011

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	Note	ml/ha
Arancio, Mandarino, Limone	10 gg	Minatrice serpentina	Alla comparsa delle prime mine	75
		Ragnetti Rossi	Alla comparsa dei primi stadi mobili	75
Melo	28 gg	Psilla, Ragno rosso comune e dei fruttiferi, Eriofidi, Cemiostoma, Licollete	A fine caduta petali	75
Pero	10 gg	Psilla, Ragno rosso comune e dei fruttiferi, Eriofidi, Cemiostoma, Licollete	A fine caduta petali	75
Vite	28 gg	Ragnetto rosso comune, Ragnetto giallo della vite	Alla comparsa dei primi stadi mobili	75
		Ragnetto rosso, Eriofide	Alla comparsa dei primi stadi mobili	60
Pomodoro, Melanzana,	7 gg	Larve di Tripide	Alla comparsa delle prime larve	75
		Minatrici fogliari	Da inizio ovideposizione (max 2 trattamenti a distanza di 7-10 gg)	60
Peperone, Cetriolo, Melone	3 gg	Ragnetto rosso, Eriofide	Alla comparsa dei primi stadi mobili	60
		Larve di Tripide	Alla comparsa delle prime larve	75
Fragola	7 gg	Minatrici fogliari	Da inizio ovideposizione (max 2 trattamenti a distanza di 7-10 gg)	60
		Eriofide, Ragnetto rosso	Alla comparsa dei primi stadi mobili	100
Lattuga	14 gg	Minatrici fogliari,	Da inizio ovideposizione Ogni 7-10 giorni	60
Colture floricole e Pianta ornamentali in terra e in vaso, Vivai di piante arboree e arbustive	-	Minatrici fogliari, Larve di Tripide, Ragnetto rosso comune	Da inizio ovideposizione ogni 7-10 gg	50-75
Latifoglie, Conifere per alberature stradali e parchi	-	Minatrici fogliari	Iniettare il prodotto dopo la fioritura	10-40 ml/lt
		Processionaria del pino	Iniettare in presenza delle prime larve	10-40 ml/lt
		Tingide del platano, Afidi, Acari tetranichidi ed eriofidi	Iniettare il prodotto alla ripresa vegetativa	10-40 ml/lt

AVVERTENZE

L'iniezione al tronco deve essere effettuata con attrezzature idonee e da personale specializzato. Transennare l'area onde impedire l'accesso a personale estraneo. Durante la fase di preparazione ed applicazione utilizzare bacinetti di contenimento posizionati sotto i contenitori/serbatoi atti a contenere sversamenti accidentali. Non impiegare il prodotto su cvs di Margherite (*Leucanthemum* spp).

DESK

CARATTERISTICHE

DESK è un insetticida piretroide che agisce per contatto ed ingestione nei confronti di numerosi insetti. Presenta un elevato e rapido potere abbattente, ma con buona persistenza di azione. Si caratterizza per i bassi dosaggi d'impiego e per la collaterale azione repellente. Il prodotto deve essere preferibilmente utilizzato in trattamenti precoci e comunque prima che l'insetto provochi l'accartocciamento delle foglie.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 10



Composizione	Cipermetrina pura g 10 (=103 g/l)
Formulazione	emulsione acquosa (EW)
Indicazioni di pericolo	(N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 12274 del 01.06.05

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattia	Note	ml/ha
Arancio, Limone	14gg	Afidi, Aleurodidi, Cocciniglie	Cocciniglia: contro neanidi	35-50
		Mosca degli agrumi, Tignola		50-75
Melo, Pero	14 gg	Psilla	Interventi di fine inverno	50
			Interventi su neanidi 1° gen	75-100
			Generazioni successive	100-150
		Afidi	Su foglie non accartocciate	35-70
Pesce, Ciliegio	14 gg	Fillomatori (Cemiostoma, Litocollete), Carpocapsa, Lepidotteri in genere	In presenza di uova mature e prima della comparsa delle mine	50-75
		Cocciniglia	Contro le neanidi	50-75
		Afidi	Su foglie non accartocciate	35-70
Vite	28 gg	Cidia, Anarsia, Lepidotteri, Tripidi, Mosca, Neanidi di cocciniglie		50-75
		Acari (uova e insetti svernati)	In miscela con olio alla fase di orecchiette di topo	50-75
Cavolfiore, Cavolo, Broccolo, Pisello, Fagiolino	7 gg	Tignole	Alla comparsa delle larve	50-75
		Cicaline, Cocciniglie, Sigaraio		50-60
Cipolla, Cavolo verza e cappuccio	14 gg	Afidi, Aleurodidi, Tripidi, Nottue, Dorifora, Piralide, Cavolaia, Cimici, Mosca	All'inizio dell'infestazione	0,40,6 l/ha
Pomodoro	21 gg			
Patata	14 gg	Afidi, Dorifora		0,40,6 l/ha
Barbabietola da zucchero	21 gg	Altica, Nottue, Afidi, Lisso, Clono, Casside		0,50,6 l/ha
Fruento	42 gg	Afidi		0,5 l/ha
Tabacco	60 gg	Afidi, Aleurodidi, Tripidi, Nottue		50-75
Mais	28 gg	Piralide, Sesamia		0,5 l/ha
Soia	3 gg	Cimici e Lepidotteri		0,50,6 l/ha
Pioppo	-	Afidi, Criptorinco, Saperda		50-100
Floreali, Ornamentali	-	Afidi, Aleurodidi		35-50
		Tripidi, Bega, Lepidotteri		75-100

FREEK

CARATTERISTICHE

FREEK è un insetticida-acaricida a base di Flufenoxuron che agisce per ingestione e contatto sui primi stadi larvali di insetti e acari.

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 10



Composizione	Flufenoxuron puro g 4,7 (= 50 g/l)
Formulazione	sospensione concentrata (SC)
Indicazioni di pericolo	(N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 13024 del 15.12.2008

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattia	Note	ml/hl
Melo, Pero	90 gg	Panonychus ulmi, Tetranychus urticae, Aculus schlechtendali	Comparsa delle prime forme mobili	100-200
		Orgya antiqua, Leucoptera scitella	Caduta dei petali	100-150
		Lithocolletis spp.	Inizio ovodeposizione	100-150
		Cydia pomonella, Pandemis, Capua, Archips	Inizio volo degli adulti	100-150
		Tiphlocyba rosae	Comparsa delle neanidi	100-150
		Epitrimerus pyri	Comparsa delle forme mobili	100-150
		Psylla pyri	Schiusura delle uova	200
		Empoasca spp	Comparsa delle forme mobili	100
Vite	30 gg	Panonychus ulmi, Eotetranychus carpini	Comparsa delle forme mobili degli acari	100-150
		Lobesia botrana, Clysia ambiguella	4-5 gg dopo il volo degli adulti	100-150
		Empoasca flavescens, Scaphoideus titanus	Comparsa delle prime neanidi	100
		Frankliniella occidentalis	Inizio fioritura e 8-10 gg dopo	150
Arancio, Mandarino, Clementino	75 gg	Panonychus citri	Comparsa delle forme mobili degli acari	100-150
		Phyllocnistis citrella	Trattare la nuova vegetazione con germogli di 5-8 cm e mine inferiori a 2 cm: ripetere l'intervento dopo 14 giorni	100-150
Cotone	-	Spodoptera littoralis, Spodoptera exigua, Pectinophora gossypiella	Comparsa delle forme mobili	100-150
Rosa, garofano, Gerbera, Crisantemo	-	Tetranychus urticae	Comparsa delle forme mobili degli acari	100-150
		Trialeurodes vaporariorum	A partire dalla presenza delle larve	200
		Frankliniella occidentalis, Typhlocyba rosae	A partire dalla presenza delle neanidi	200

AVVERTENZE

Effettuare al massimo due interventi all'anno.

GARDIUS

CARATTERISTICHE

GARDIUS è un insetticida che agisce per contatto ed ingestione contro numerosi litofagi delle colture agrarie. Presenta elevata citotropicità, risultando quindi efficace anche nei confronti di insetti presenti in posizione riparata, quali larve di ditteri e lepidotteri. Formulato con criteri del tutto innovativi, presenta un profilo tossicologico molto favorevole. GARDIUS è formulato con l'ausilio di solventi di nuova generazione, caratterizzati da una bassa tossicità, dalla non infiammabilità e da un ridottissimo impatto ambientale

Confezioni:

Bottiglie da lt 1 x 10
Tanche da lt 5 x 4



Composizione	Dimetoato* puro g 23,9 (=272 g/l)
Formulazione	emulsione concentrata (EC)
Indicazioni di pericolo	Non pericoloso
Registrazione	N. 11710 del 23.07.03

* sostanza attiva originale Cheminova

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Parassiti	Note	ml/hl
Olivo	28 gg	Mosca dell'olivo	All'inizio dell'ovideposizione	200
		Tignola dell'olivo	Generazione fillofaga	175
		Liotripide		130
		Punteruolo, Oziorrinco	Poco prima dell'apertura dei fiori	100
Agrumi (vivai)	-	Afidi, Cocciniglie		180
Pomodoro, Melanzana	21 gg	Afidi e Aleurodidi		100-130
Asparago	14 gg	Mosca e Afidi		100-130
Bietola rossa, Rapa, Navone	30 gg	Afidi		100-130
Fruento, Segale, Triticale	28 gg	Afidi		1-1,4 l/ha
Tabacco	20 gg	Afidi, Aleurodidi, Tripidi, Larve di lepidotteri		80-130
Barbabietola da zucchero	30 gg	Mosca Sminturide		1,4-2 l/ha 1 l/ha
Colture floreali	-	Larve minatrici Afidi, Aleurodidi		280-300 100
Pioppo, Forestali	-	Crisomela, Gemmaiola, Tarlo vespa		400-440

AVVERTENZE

Non impiegare il prodotto su Crisantemo; non impiegare su trattamenti cvs di olivo quali Coratina, Simona, Vernina, Marsella, Frantoio, Canino, Itrana, Bosana.

LUMIX VERDE

CARATTERISTICHE

LUMIX VERDE è un insetticida a base solo di Piretro naturale in supporto liquido di origine vegetale e può essere impiegato su moltissime colture agrarie. Agisce per contatto ed ingestione nei confronti di numerosi insetti. **LUMIX VERDE** è compatibile con fertilizzanti fogliari. Non è compatibile con la poltiglia bordolese.

Confezioni:

Flacone ml 500 x 20



PRODOTTO ORIGINALE COPYR S.P.A.

Composizione	Estratto di Piretro 25% g 8 (pari a g 2 di piretrine attive)
Formulazione	Liquido
Indicazioni di pericolo	(N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 10589 del 6.9.2000

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Malattie	ml/hl
Pomacee (Mele, Pere, Cotogne)	2 gg	Afidi compreso afide grigio del melo (in prefioritura), Tripidi, Antonomo, Tentredini, Minatori (adulti) compreso minatore delle foglie del melo, Tingide,	150-160
		Metcalfa	200
Drupacee (Susine, Ciliegio, Pesche, Prugne, Albicocche)	2 gg	Afidi, Tripidi, Tentredini	140-160
		Metcalfa	200
Agrumi (Pompelmi, Limoni, Mandarini, Arance)	2 gg	Afidi, Formica argentina, Aleurodidi (adulti)	140-160
		Metcalfa	200
Olivo	2 gg	Cocciniglie, Tripidi	140-160
		Metcalfa	200
Frutta a guscio (Mandorle e Nocchie)	2 gg	Pentatomidi, Afidi, Tingide del mandorlo	140-160
		Metcalfa	200
Vite	2 gg	Tignola, Cicaline, Scafoideo	140-160
		Metcalfa	200
Fragola	2 gg	Afidi, Psille	140-160
Melograno	2 gg	Afidi, Cocciniglie, Tignole	140-160
		Metcalfa	200
Fico	2 gg	Cicaline, Psille, Cocciniglie, Tignole	140-160
		Metcalfa	200
Carciofo, Fagiolo, Lattuga, Fava, Cipolla, Carota, Cavolo	2 gg	Afidi	140-160
Cavolo	2 gg	Cavolaia	160-200
Pomodoro	2 gg	Moscerino Bianco (adulti)	160
Asparago	2 gg	Criocera	140-160
Melanzana, Patata	2 gg	Dorifora	160-200
Tabacco	2 gg	Aleurodidi (Mosca Bianca), Afidi	140-160
Floricole in pieno campo (Crisantemo, Garofano, Rosa)	-	Afidi, Aleurodidi, Tentredini	140-160
Floreali e Ornamentali	-	Cicaline, Afidi, Aleurodidi, Tripidi, Tingidi (Corythuca ciliata), Coleotteri e Ledidotteri defolianti	140-160
		larve di Ifantria al di sopra di 2cm	250

PIRIFOS G

CARATTERISTICHE

PIRIFOS G è un insetticida granulare per la lotta contro gli insetti che vivono nel terreno e sulla sua superficie. Efficace anche nei terreni umidi ed irrigati.

Confezioni:

Sacco da Kg 10 x 1



Composizione	Clorpirifos puro 7,5 %
Formulazione	granulare
Indicazioni di pericolo	Xn nocivo (N) pericoloso per l'ambiente
Registrazione	N. 10262 del 10.01.2000

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Coltura	Carenza	Parassiti	Dose
Soia, girasole	120 gg	elateridi, nottue, grillotalpa, maggiolino, tipule, bibio, mosca del cavolo, formiche	*
Barbabietola da zucchero, tabacco, patata	60 gg	elateridi, nottue, grillotalpa, maggiolino tipule, bibio, mosca del cavolo, formiche	*
Mais, cavoli	30 gg	elateridi, nottue, grillotalpa, maggiolino tipule, bibio, mosca del cavolo, formiche	*
Pomodoro, peperone, carota, cipolla	21 gg	elateridi, nottue, grillotalpa, maggiolino tipule, bibio, mosca del cavolo, formiche	*
Altre colture	15 gg	elateridi, nottue, grillotalpa, maggiolino tipule, bibio, mosca del cavolo, formiche	*

* Disinfestazione a pieno campo 32-40 Kg/ha incorporato al terreno con leggera erpicatura o fresatura. Trattamenti localizzati 10-16 Kg/ha nei solchi di semina/trapianto o alla rincalzatura. La dose minima va nei terreni più leggeri.

AVVERTENZE

Se usato in miscela con i concimi, questi ultimi non devono avere una granulometria molto diversa dal PIRIFOS G, causa una non uniforme distribuzione dei prodotti. Essendo granulare non miscelare con altri formulati.

Linea VARI

- BRODITERM	148
- METADENE	149
- GREENHOUSE	150
- PHYTOFILM	151



BRODITERM

CARATTERISTICHE

BRODITERM è un topicida di nuova generazione, la cui esca è resa rigida da un particolare processo industriale: RETICOLAZIONE. Il principio attivo è così ancorato agli alimenti che costituiscono l'esca.

BRODITERM è mortale per i roditori con una sola ingestione a basse dosi e risulta essere innocuo agli animali non target grazie alla forma fisica in cui si presenta che lo rende attaccabile solo dalle potenti mascelle del topo.

BRODITERM è efficace anche nell'acqua e con facilità consente la disinfestazione di fiumi e di reti fognarie.

BRODITERM è resistente agli agenti atmosferici e grazie all'ancoramento del principio attivo non si ha il dilavamento nell'ambiente.

Confezioni:

Bustine da g 250 x 84 (21 kg)

Bustine da g 300 x 70 (21 kg)

Bustine da g 500 x 48 (24 kg)

Sacchetti da Kg 5 x 5 (25 kg)

Composizione Brodifacum 0,005%

Formulazione Reticolato

Indicazioni di pericolo Non Pericoloso

Registrazione N. 18920 del PMC

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Targets	Luoghi di utilizzo	g/m ²
Topi, Ratti, Arvicole	Edifici agricoli, Abitazioni private, Navi, Stalle, Magazzini, Depositi, Discariche, Macelli, Magazzini di stagionatura di formaggi, Magazzini conservazione della frutta, Luoghi umidi, Fognature, Lungo i corsi d'acqua, ecc.	10-20

NOTE

L'esca reticolata può essere toccata con le mani nude per la particolare struttura rigida che trattiene il principio attivo senza disperderlo nell'ambiente e senza trasmettere alcuna diffidenza tra i roditori. Le esche non consumate possono essere lavate con acqua, conservate e/o ricollocate al successivo intervento.

AVVERTENZE

L'esca deve essere utilizzata all'interno di un contenitore con l'accesso previsto solo per l'animale bersaglio. Durante il trattamento la zona interessata deve essere segnalata. Terminata la disinfestazione recuperare le esche non consumate, riutilizzando quelle ancora integre.

METADENE

CARATTERISTICHE

METADENE è un'esca granulare per la lotta contro lumache e chiocchie.

METADENE contiene una sostanza amaricante (Denatonium Benzoate) che riduce i rischi di ingestione accidentale da parte di bambini e animali non bersaglio.

Confezioni:

Astuccio 1 kg x 20

Sacchetti da Kg 5

Composizione Metaldeide pura g 5

Formulazione Esca granulare

Indicazioni di pericolo Non Pericoloso

Registrazione N. 5467 del 14.09.1983

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Colture	Carenza	Note	g/100m ²
Orti	20gg	In caso di forti infestazioni utilizzare la dose maggiore. Distribuire il prodotto nelle ore più fresche della giornata.	100-300

AVVERTENZE

Il prodotto è nocivo per gli insetti utili, gli animali domestici, il bestiame. Non far pascolare e non alimentare il bestiame con prodotti trattati direttamente o accidentalmente almeno 14 giorni dopo il trattamento.

GREENHOUSE

CARATTERISTICHE

GREENHOUSE è il sanizzante liquido specifico per la pulizia delle attrezzature impiegate in ortoflorovivaismo. La sua formula innovativa permette una drastica riduzione delle fonti di infezione, in particolare batteri e funghi patogeni.

GREENHOUSE può essere utilizzato per disinfettare bancali, attrezzature, vasi, contenitori e ogni altra superficie della serra.

Confezioni:

tanica da lt 10
taniche da lt 20

Composizione	Dimetilalchilbenzilammonio Cloruro 30-40%
Formulazione	liquido solubile (SL)
Indicazioni di pericolo	(C) Corrosivo e (N) Pericoloso per l'ambiente

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Targets	Note	l/hl
Batteri e funghi patogeni	Diluire in acqua	0,5-1

AVVERTENZE

Conservare la confezione in luoghi asciutti e ben areati. Durante l'impiego del prodotto utilizzare indumenti adatti e proteggersi gli occhi e la faccia.

PHYTOFILM

CARATTERISTICHE

PHYTOFILM è un bagnante non ionico, coadiuvante e sinergizzante, in grado di esaltare l'effetto dei trattamenti fogliari con fungicidi, insetticidi ed erbicidi.

Favorisce la miscelabilità dei prodotti, evita il formarsi di schiuma, ha un'azione antilavante sulle piante trattate, migliora l'omogeneità e la persistenza di copertura degli antiparassitari.

Confezioni:

bottiglie da lt 1 x 10
taniche da lt 10

Composizione	alcool grasso etossilato g. 9,8 (=98 g/l)
Formulazione	liquido solubile (SL)
Indicazioni di pericolo	non pericoloso
Registrazione	14484 del 4.12.2008

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

	g/hl
Come bagnante in aggiunta ad insetticidi o fungicidi	40-50
Come bagnante in aggiunta ai diserbanti	100

AVVERTENZE

Rispettare il tempo di carenza più lungo dei formulati miscelati con Phytofilm.





INSETTICIDI COLTURE AUTORIZZATE


Colture	Alfor 200 SL	Agtrin EW	Amectin EC	Desk	Freek	Gardius	Imidasect	Lumix Verde	Pirifos G
Actinidia									
Aglio / Porro									
Agrumi	•		•	•	•	•	•	•	
Asparago						•		•	
Barbabietola				•		•			•
Carciofo	•							•	
Carota								•	•
Cavoli	•	•		•				•	•
Cetriolo	•	•	•						
Cipolla				•				•	•
Colza									
Cotone					•				
Fagiolo/Fagiolino	•	•		•				•	•
Fico									
Finocchio									
Fragola	•		•					•	
Frumento				•		•			
Girasole									•
Insalate/Lattughe	•	•	•			•			
Mais		•		•					•
Medica/Trifogli	•								
Melanzane		•	•			•	•	•	•
Melo/Pero	•	•	•	•	•		•	•	
Melone/Angurie	•		•				•		
Nocciolo								•	
Noce									
Olivo						•		•	
Ornamentali/Floreali p.c.	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Orticole									
Orzo									
Patata	•			•			•	•	•
Peperone		•	•				•		•
Pesco	•	•		•			•	•	
Altre Drupacee	•	•		•		•	•	•	
Pioppo/Forestali			•	•		•	•		
Pisello		•		•					•
Pomodoro		•	•	•		•	•	•	•
Radicchio									
Riso									
Soja				•					•
Sedano									
Sorgo									
Tabacco	•	•		•		•	•	•	•
Vite	•		•	•	•			•	
Vivai			•	•					
Zucchini/Zucca	•								




VARI

Colture	Brodicerm	Metadine	Phytofilm
Actinidia			•
Agrumi			•
Carciofo			•
Carota		•	•
Cavoli		•	•
Cipolla		•	•
Colza			•
Cucurbitacee		•	•
Fagiolo		•	•
Floreali			•
Fragola		•	•
Insalate/Lattughe		•	•
Melanzane		•	•
Melo/Pero			•
Nocciolo			•
Noce			•
Olivo			•
Ornamentali			•
Patata		•	•
Peperone		•	•
Pesco			•
Altre Drupacee			•
Pisello		•	•
Pomodoro		•	•
Porro/Aglio		•	•
Sedano		•	•
Spinacio		•	•
Tabacco			•
Vite			•
Vivai			•
Zucchini		•	•
Topi, Arvicole, ecc	•		

CLASSIFICAZIONE FITOFARMACI

Classificazione riguardante i pericoli per l'uomo	Simbolo di pericolo	Sigla di pericolo
Molto tossico		T+
Tossico		T
Nocivo		Xn
Irritante		Xi
Attenzione: manipolare con prudenza	-	-

Classificazione riguardante i pericoli ambientali	Simbolo di pericolo	Sigla di pericolo
Pericoloso per l'ambiente		N

Classificazione riguardante i pericoli chimico-fisici	Simbolo di pericolo	Sigla di pericolo
Estremamente infiammabile		F+
Infiammabile		F
Corrosivo		C

CENTRI ANTIVELENO

In caso di necessità consultare uno dei seguenti centri:

TORINO

Ist. Anestesia

Tel. 011/6637637

MILANO

Ospedale Niguarda

Tel. 02/66101029

PADOVA

Centro interdip.

Sulle intossic. Acute

Tel. 049/8275078

TRIESTE

Ospedale Infantile B.Garofalo

Tel. 040/3785373-333

PORDENONE

Ospedale Civile

Tel. 0434/550301

GENOVA

Ospedale San Martino

Tel. 010/56361-3760603

LA SPEZIA

Ospedale Civile Sant'Andrea

Tel. 0187/533296

BOLOGNA

Ospedale Maggiore

Tel. 051/333333

CESENA

Ospedale M. Bufalini

Tel. 0547/352612

CHIETI

Ospedale SS Annunziata

Tel. 0871/345362

ROMA

Policlinico Umberto I°

Tel. 06/490663

Policlinico A.Gemelli

Tel. 06/3054343

LECCE

Ospedale Vito Fazzi

Tel. 0832/665374

NAPOLI

Ospedale Cardarelli

Tel. 081/7472870

REGGIO CALABRIA

Ospedali Riuniti

Tel. 0965/811624

CATANIA

Ospedale Garibaldi

Tel. 095/7594120

