



ANTEPRIMA NOVITÀ 2021

{ Lo scopo della vita è di vivere
in accordo con la natura

Zenone di Cizio



2021



vithal®





2021



**Gentile cliente,
pronti... via! Un'altra campagna sta per cominciare, e noi siamo pronti, anzi...
PRONTISSIMI!**

Tanto da anticipare, in uno strumento dedicato, un'anteprima di tutte le novità che andremo a introdurre nel prossimo catalogo generale che presenteremo, nella sua versione completa, nei prossimi mesi.

Abbiamo arricchito la nostra proposta di tante specialità perché crediamo fortemente nel futuro di questo settore: siamo ottimisti a dispetto di tutto e di tutti!

Siamo reduci da una stagione difficile da definire ma che ha decretato un risultato inconfutabile: il mercato è cresciuto, una crescita importante a due cifre come non si vedeva da anni.

Crediamo che questo sia stato un anno di forte discontinuità caratterizzato da un evento drammatico che ha avuto pesanti conseguenze sulla vita di tutti ma che a molti ha fatto riscoprire, o in molti casi scoprire, il piacere e la positività di prendersi cura del proprio ambiente domestico dedicando spazio e tempo alla cura del verde: dal piccolo balcone al grande giardino, dal prato all'orto.

Nuovi consumatori, tanti, si sono visti nei Garden Center e nelle Agrarie, persone che si sono avvicinate per la prima volta nei nostri punti vendita e che abbiamo il dovere di seguire nella loro passione, di rinnovare ogni volta il loro interesse e fidelizzarli sempre di più.

Tutti abbiamo vissuto questi mesi prima con ansia e timore per il futuro (e non solo economico...) poi con la consapevolezza che qualcosa stava cambiando nell'atteggiamento dei nostri consumatori, un cambiamento decisamente positivo per il nostro settore, e quando i cambiamenti sono così radicali, sono destinati a consolidarsi nel tempo.

Da una ricerca commissionata da Ital-Agro e realizzata da Nomisma nel mese di maggio è emerso che durante il lockdown i consumatori che si sono dedicati al giardinaggio sono aumentati del 7% e il 21% del totale ha dichiarato che in futuro pensa che dedicherà più tempo a questa attività.

Numeri importanti che allargano la platea dei "greenlovers"... ora sta a noi, a TUTTI NOI come sistema, come squadra non disperdere questo capitale... e in questo Ital-Agro vuole essere protagonista attiva, propositiva e positiva!


Massimo Chelini
Direttore commerciale



Ultra Folto

EVERGREEN®

PRATI DA VIVERE VERAMENTE PIÙ VERDI!

Prodotti e sementi studiati per poter dare risposte sempre più mirate e soddisfare ogni singola esigenza del consumatore.

Evergreen: la gamma di prodotti per tutti i tipi di prato, scelta dai professionisti, innovativa grazie alla tecnologia che minimizza gli sprechi.

Selezione di varietà a rapido insediamento ed elevata capacità di copertura del suolo. È ideale per formare un manto erboso particolarmente folto e persistente anche in grado di ostacolare l'insorgenza delle infestanti. È adatto per tutti gli impasti di terreno purchè ben drenati e vegeta senza problemi anche nelle aree in ombra.

La resa estetica finale del prato è di qualità fine con verde intenso, unita a un'eccellente resistenza al calpestio e, una volta insediato, sopporta tagli bassi (fino a 4 cm) risultando per questi motivi ideale per le aree ricreative e di rappresentanza.

L'input manutentivo richiesto è di grado medio con tagli settimanali e concimazione e irrigazioni nella norma.

Composizione:

Festuca rubra rubra 50%
Lolium perenne 25%
Festuca r. trichophylla 15%
Poa pratensis 10%

- ▶ PRATO FOLTO
- ▶ INSEDIAMENTO RAPIDO
- ▶ LUNGA DURATA

Nuovi impianti: 25 g per m².
Risemine e rigenerazioni: 15 g per m².

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
KDENS35	3 121970 179514	875 g	12



Rustico

Miscuglio Universale dotato di elevata resistenza al calpestio e rapida copertura del suolo. Si adatta ai vari tipi di terreno e tollera prolungati periodi di condizioni ambientali avverse come caldo e secco. È ideale per la realizzazione di prati a bassa manutenzione con esposizione da soleggiata a parzialmente in ombra.

La resa estetica finale del prato rimane di qualità fine con verde intenso e risulta ideale per inerbire le aree caratterizzate da alta frequentazione di pubblico o ricreative da gioco.

La crescita lenta e la rusticità consentono un input manutentivo di grado medio basso con tagli settimanali e concimazione e irrigazioni standard.

Composizione:

Lolium perenne 35%
Festuca rubra rubra 35%
Festuca arundinacea 30%

- ▶ RESISTENZA AL CALPESTIO
- ▶ TOLLERANZA AL SECCO
- ▶ RAPIDO INSEDIAMENTO

Nuovi impianti: 25 g per m².
Risemie e rigenerazioni: 15 g per m².

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
KRUST35	3 121970 179552	875 g	12
KRUST150	3 121970 179200	3,750 kg	3



Magic Prato

Formula esclusiva a tripla azione per rinnovare i prati di graminacee diradati ed esausti.

Utilizzando un unico prodotto e con una sola applicazione si ottengono simultaneamente 3 effetti:

- 1. RINFOLTIMENTO:** prato fino al 50% più folto in 30 giorni*
- 2. NUTRIZIONE:** rinverdisce il prato in 15 giorni e lo nutre fino a 100 giorni.
- 3. MIGLIORAMENTO:** Il contenuto di ossido di Calcio, integrato nella formulazione, contribuendo a ottimizzare il livello di pH del suolo favorisce l'insediamento dell'impianto.

Tutti i componenti di MAGIC PRATO sono di origine 100% naturale. L'esclusivo miscuglio di sementi è composto da varietà appositamente selezionate per l'elevata energia germinativa, capacità di insediamento e aspetto. Il risultato è una maggiore densità dell'impianto e capacità di competere anche con le malerbe.

* rispettando le istruzioni per l'uso. I risultati possono variare in funzione delle situazioni e condizioni di partenza del prato.

Composizione:

p/p 10%: miscuglio di sementi graminacee per tappeto erboso.
Seme rivestito.

p/p 90%: Concime organo-minerale N (MgO-CaO) 9+2.5+12 totalmente di provenienza naturale.

- ▶ FACILE DA USARE
- ▶ NON RICHIEDE ATTREZZATURE PROFESSIONALI
- ▶ RISULTATI COMPROVATI DALLA SPERIMENTAZIONE

Rinfoltimenti: 50 g per m².

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
KBSOS80	3 121970 179637	4 kg	3



Universale Idrosolubile



NESSUN COMPROMESSO SULLA QUALITÀ!

KB è da sempre il brand simbolo di materie prime professionali per risultati sorprendenti ma semplici nell'utilizzo.

L'attenzione al cliente finale anche sul punto di vendita con la massima visibilità dei prodotti e le informazioni con guide dedicate.

Concime idrosolubile bilanciato, da materie prime purissime, esente da sodio, cloruri e carbonati. La sua formulazione consente una rapida assimilazione degli elementi nutritivi. Idoneo per le colture con fabbisogni di NPK bilanciati. Trova quindi applicazione in particolare nelle fasi iniziali e centrali dei cicli produttivi. La confezione contiene un misurino dosatore.

Composizione:

CONCIME CE
NPK 20.20.20 con Microelementi

Microelementi:

Rame (Cu) chelato con EDTA solubile in acqua 0,05%
Ferro (Fe) chelato con EDTA solubile in acqua 0,1%
Manganese (Mn) chelato con EDTA solubile in acqua 0,05%
Zinco (Zn) chelato con EDTA solubile in acqua 0,05%

Formulazione: Cristalli idrosolubili pH 4,5-5.

- ▶ IMPIEGABILE SU TUTTE LE COLTURE
- ▶ ALTA SOLUBILITÀ

8-10 g in 10 litri d'acqua ogni 7-10 giorni.
Una confezione fino a 1250 litri d'acqua.

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
CM014	 8 023868 006931	1 kg	12





Display Maximo All In

Un prodotto unico, arricchito con acidi umici e fulvici da leonardite, alghe e zeolite in un giusto e specifico rapporto. Grazie alla sua versatilità e possibilità d'impiego consente di ottenere risultati senza paragoni. Può essere impiegato per tutte le tipologie di piante in vaso, fiorite, verdi, ornamentali ed eduli. Gli elementi nutritivi che lo arricchiscono vengono assorbiti nella loro totalità e traslocati prontamente alla pianta per fioriture abbondanti e durature, senza uguali. Inoltre il substrato ha la capacità di controllare l'eventuale acqua in eccesso.

SUBSTRATO DI COLTIVAZIONE

**MISCELA DI TORBE PREGIATE
ARRICCHITA CON CONCIME
MINERALE COMPOSTO NPK**

Caratteristiche:

- pH (in H₂O): 5,5 - 6,5
- Conduttività elettrica: 0,3 dS/m
- Densità apparente secca: 180 kg/m³
- Porosità totale: 90% v/v

- ▶ TOTALE ASSORBIMENTO DEGLI ELEMENTI NUTRITIVI
- ▶ MAGGIOR RADICAZIONE
- ▶ FIORITURE ABBONDANTI
- ▶ MAGGIOR SALUBRITÀ DELLE PIANTE

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
DIS25	8 023868 006368	10 L	60



Display Orchidee

Adatto per messe a dimora, rinvasi e rabocchi di contenitori ospitanti tutti i tipi di Orchidee epifite, semi epifite e terrestri. A base di torbe di sfagno e cortecce selezionate di grana media-grande si caratterizza per l'assenza di polveri e l'elevato grado di ossigenazione. L'elevatissima capacità drenante garantisce la completa assenza di ristagno idrico. Il substrato KB per orchidee si può utilizzare tutto l'anno; per il rinvaso si consiglia di intervenire sempre dopo la fioritura o all'inizio del nuovo periodo di accrescimento.

SUBSTRATO DI COLTIVAZIONE

**60% TORBA BIONDA
40% CORTECCIA FRESCA**

Caratteristiche:

- pH (in H₂O): 6,5
- Conduttività elettrica: 0,1 dS/m
- Densità apparente secca: 150 kg/m³
- Porosità totale: 90% v/v

- ▶ ELEVATA CAPACITÀ DRENANTE
- ▶ OTTIMA AERAZIONE
- ▶ ASSENZA DI POLVERI

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
DIS24	8 023868 004074	10 L	60



Display Piante Grasse

Adatto per messa a dimora e rinvasi di piante grasse e succulente. A base di torbe pregiate e sabbia esente da carbonati risulta fertile e drenante. Caratterizzato inoltre da un buon indice di ritenzione idrica e ossigenazione è la base ottimale per tutte quelle piante che, vegetando con temperature mediamente elevate e sole, necessitano di regolari annaffiature e buona ossigenazione dell'apparato radicale. Il prodotto può essere utilizzato per piante coltivate in ogni tipo di contenitore in terracotta o plastica. Contiene ammendante e concime minerale composto.

SUBSTRATO DI COLTIVAZIONE

**70% TORBA BIONDA + NERA
15% AMMENDANTE VERDE
15% SABBIA SILICEA**

Caratteristiche:

- pH (in H₂O): 7,0
- Conduttività elettrica: 0,5 dS/m
- Densità apparente secca: 400 kg/m³
- Porosità totale: 80% v/v

- ▶ ELEVATA CAPACITÀ DRENANTE
- ▶ BUONA RITENZIONE IDRICA
- ▶ OTTIMA AERAZIONE

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
DIS23	3 121970 133554	5 L	60

NEXA®

LEADER INDISCUSSO
DEL SETTORE...
**CONTINUA
A INNOVARE!**

Continua ad innovare in linea con le tendenze di consumo che richiedono sempre più prodotti a basso impatto ambientale.

Prodotti e formulazioni innovative ed efficaci...da sempre.

Nexa proiettata sempre di più al futuro!



Nexa Zanzare Concentrato

Insetticida con azione abbattente rapida e letale abbinata a una prolungata azione residuale. A tali doti associa un'elevata sicurezza d'impiego per l'assenza di solventi e quindi di odori e una forte azione snidante, per cui risulta assai indicato per trattamenti contro gli insetti volanti. Per la sua specifica composizione agisce soprattutto contro quei ceppi di insetti che, a causa di ripetuti trattamenti nel tempo, manifestano fenomeni di resistenza nei confronti degli insetticidi piretroidi non associati e non sinergizzati.

Composizione:

Deltametrina 98% - g 1 (g/l 10,6)
Esbiotrina 95% - g 2 (g/l 21,2)
Piperonil Butossido 94% - g 5 (g/l 53,0)

Formulazione: Flowable.

Insetti controllati: Insetti volanti quali mosche, zanzare, zanzare tigre, chironomidi, ecc..

PRESIDIO MEDICO CHIRURGICO

Registrazione n. 18276

- ▶ AZIONE ABBATTENTE RAPIDA E LETALE
- ▶ PROLUNGATA AZIONE RESIDUALE
- ▶ ELEVATA SICUREZZA D'IMPIEGO

Diluire 7 - 10 ml in un litro d'acqua per 10 m².

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
PM006	8 023868 006580	50 ml	24
PM007	8 023868 006603	250 ml	20
PM008	8 023868 006627	500 ml	12



Parco Giardino Sigurtà,
Valeggio sul Mincio



Nexa Insetticida contro tutti gli Insetti Striscianti e Volanti

Insetticida con azione abbattente rapida e letale abbinata a una prolungata azione residuale. A tali doti associa un'elevata sicurezza d'impiego per l'assenza di solventi e quindi di odori e una forte azione snidante, per cui risulta assai indicato per trattamenti contro gli insetti striscianti e naturalmente volanti. Per la sua specifica composizione agisce soprattutto contro quei ceppi di insetti che, a causa di ripetuti trattamenti nel tempo, manifestano fenomeni di resistenza nei confronti degli insetticidi piretroidi non associati e non sinergizzati.

Composizione:

Deltametrina 98% - g 1 (g/l 10,6)
Esbio-trina 95% - g 2 (g/l 21,2)
Piperonil Butossido 94% - g 5 (g/l 53,0)

Formulazione: Flowable.

Insetti controllati: Insetti volanti quali mosche, zanzare, zanzare tigre, chironomidi, ecc.. Insetti striscianti quali blatte, formiche, cimici, pulci, acari, punteruoli, tarli, tignole e altri insetti.

PRESIDIO MEDICO CHIRURGICO

Registrazione n. 18276

- ▶ AZIONE ABBATTENTE RAPIDA E LETALE
- ▶ PROLUNGATA AZIONE RESIDUALE
- ▶ ELEVATA SICUREZZA D'IMPIEGO

Miscelare in acqua alla dose di etichetta per l'uso specifico e irrorare 7 - 15 ml in un litro d'acqua su 10 m².

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
PM009	8 023868 006641	250 ml	20



PROTEZIONE VITHAL PFnPO

Prodotti, da sempre unici ed efficaci, impiegabili anche dai meno esperti che qualificano il punto vendita e soddisfano gli hobbisti. Una gamma completa ed efficace!



**Aleavi
PFnPO**

Aleavi è un erbicida totale non selettivo a base di acido Pelargonico. È attivo contro le infestanti mono e dicotiledoni, contro muschi e alghe siano esse annuali o perenni. Aleavi agisce esclusivamente per contatto. La sua azione si manifesta rapidamente (2-3 ore) portando all'essiccazione delle infestanti. Aleavi è completamente biodegradabile, non ha attività sistemica e residuale, di conseguenza non danneggia le radici delle piante trattate (alberi, arbusti).

Composizione:

Acido pelargonico puro 51,92 g (= 500 g/l)

Formulazione: Concentrato emulsionabile.

Infestanti controllate: Efficacie contro la maggior parte delle infestanti annuali e perenni.

Impiego: Erbicida non selettivo per il controllo delle infestanti in parchi privati e giardini domestici, max 4 applicazioni a distanza di 2-4 settimane.

Avvertenze: Applicare su vegetazione asciutta, con temperature comprese tra i 15 °C e i 25 °C con condizioni di bel tempo per almeno tre ore successive al trattamento.

Registrazione 16915 del 28/08/2018

AGROFARMACO PFnPO

- ▶ AZIONE RAPIDA
- ▶ NON LASCIA RESIDUI
- ▶ BIODEGRADABILE 100%



22-23 ml su 10 m² con 0,5 litri d'acqua per infestanti annuali, mono e dicotiledoni max 4 applicazioni a distanza di 2-4 settimane.
18 ml su 10 m² con 1 litro d'acqua per muschi.

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
PO002	8 023868 006955	200 ml	12
PO003	8 023868 006979	400 ml	12



Giardini
di Villa Comunale,
Taormina



Meccanismo d'azione estremamente semplice in tre fasi:

Fase 1: a contatto con la vegetazione agisce sullo strato ceroso provocando la perdita dello strato protettivo della foglia.

Fase 2: la rottura della membrana cellulare dei tessuti a causa della penetrazione dell'acido pelargonico nell'epidermide.

Fase 3: rapida disidratazione dei tessuti che ne causa la devitalizzazione.

Risultati visibili in 2 ore

Rispetto agli erbicidi tradizionali l'acido pelargonico è biodegradabile dagli organismi del suolo venendo trasformato in CO₂ e H₂O

Suggerimenti per un corretto utilizzo

- 1** agitare la confezione prima dell'uso, utilizzare il 50% dell'acqua indicata per creare la soluzione aggiungendo Aleavi nella dose voluta, quindi aggiungere il resto dell'acqua, agitare la soluzione.
- 2** Evitare l'impiego con la pioggia e privilegiare le temperature comprese tra una minima di 15 °C e la massima di 25 °C.
- 3** applicare durante le prime fasi di sviluppo delle infestanti (crescita attiva, circa 10 cm altezza) non su polloni lignificati.
- 4** distribuire il prodotto con cura e con bagnatura abbondante sul 100% della vegetazione che si vuole eliminare.





Geater Star PFnPE

PROTEZIONE PFnPE

Prodotti testati dai professionisti e adatti anche per i piccoli agricoltori che coltivano per passione. Una gamma completa ed efficace!

Insetticida piretroide attivo nei confronti di coleotteri, ditteri, lepidotteri e miriapodi negli stadi del loro ciclo, svolti al terreno. Azione di contatto, attivo a bassi dosaggi. Grazie alla sua particolare formulazione esplica un'azione stimolante nel processo di germinazione e di superamento degli stress da trapianto.

Composizione:

Teflutrin 0,2%
Conformulati a 100
(presenti N e P in rapporto 10:44, Manganese 3% e Zinco 2%)

Formulazione: Microgranuli con supporto NP.

Insetti controllati: Coleotteri, ditteri, lepidotteri e miriapodi.

Colture autorizzate: Pomodoro, melanzana, peperone, cavolo cappuccio, cavolfiore, rapa, carota, melone, cetriolo, cocomero, finocchio, sedano, lattuga e insalate varie, fagiolo, fagiolino, pisello, asparago, patata.

Tempi di carenza: Non richiesti

Registrazione 13791 del 02/05/2007

AGROFARMACO PFnPE



BASSA
CARENZA



AUTORIZZATO
SU MOLTE
CULTURE



AMPIO
SPETTRO
D'AZIONE

30/50 g su 10 m².

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
--------	------------	--------	-----------

PE007



8 023868 006665

500 g

12



**Filal WG
PFnPE**

Fungicida sistemico in granuli idrodispersibili con elevata mobilità nella pianta. Penetra velocemente nei tessuti. Manifesta sistemica ascendente e discendente.

Composizione:

Fosetil Alluminio 80 g

Formulazione: Granuli idrodispersibili.

Funghi controllati: Phytophthora e plasmopara viticola (*Peronospora vite*).

Culture autorizzate: Agrumi, pomace, vite.

Tempi di carenza: 15 gg per agrumi e pomace, 28 gg per vite.

Registrazione n 15898 del 10/12/2013

AGROFARMACO PFnPE



25/30 g per 10 litri d'acqua.

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
PE009		250 g	12



**Foxtail
PFnPE**

Diserbante di post-emergenza selettivo per tappeto erboso. Elimina le erbe infestanti a foglia stretta presenti nei prati, tra cui digitaria, giavone, gramigna, pabbio e molte altre. Il prodotto viene assorbito per via fogliare, manifestando un'azione erbicida selettiva, solo sulle infestanti e non sulle essenze del prato.

Composizione:

Fenoxaprop-p-etile 28 g/l

Formulazione: Emulsione olio-acqua.

Infestanti controllate: Graminacee annuali e perenni, erbe infestanti sensibili quali sanguinella sottile (*Digitaria ischaemum*), sanguinella comune (*Digitaria sanguinalis*), gramigna indiana (*Eleusine indica*), giavone (*Echinochloa crus-galli*), pabbio (*Setaria spp.*), panico (*Panicum spp.*), sorghetta da seme (*Sorghum halepense*); con trattamenti ripetuti gramigna (*Cynodon dactylon*), sorghetta da rizoma (*Sorghum halepense*).

Culture autorizzate: Tappeti erbosi costituiti da *Poa pratensis*, *Lolium perenne*, *Festuca rubra*, *Festuca arundinacea*, *Poa annua*, *Zoysia spp.*, *Agrostis palustris* tagliata ad altezza non inferiore ai 5 millimetri e solo dopo la prima stagione di crescita.

Tempi di carenza: Non richiesti

Registrazione n. 12534 del 30/10/2007

AGROFARMACO PFnPE

In post emergenza delle infestanti 10-50 ml in 10 litri per trattare 100 m².

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
FXT1		250 ml	15



Naturen Concime Ortensie e Acidofile



**RISPETTARE
LA NATURA
È RISPETTARE
NOI STESSI**

Per un giardino sostenibile

Per ogni esigenza

Consentito in agricoltura biologica

Concime organo-minerale in Nutrigranuli per piante acidofile erbacee, arbustive ed arboree coltivate in vaso o anche in piena terra. Nutre in modo completo fino a 3 mesi grazie alla sua componente organica che, interagendo con il suolo, favorisce l'assorbimento degli elementi nutritivi utili a prevenire gli effetti di carenza nutrizionale che è possibile osservare sulle foglie di questa categoria di piante anche nei terreni più dotati. Naturen Concime Piante Acidofile e Ortensie è arricchito di calcio, alghe e zeolite per assicurare fioriture abbondanti e colori vivaci. Ogni confezione di concime è studiata per ottenere un'adeguata conservazione del prodotto senza rinunciare alla praticità di utilizzo data dalla possibilità di richiudere la busta e di tenerla in piedi in modo molto stabile.

Composizione:

Concime Organo Minerale
NK (MgO) 7-5 (+2)

Formulazione: Granulare, nutrigranuli.

- ▶ FINO A 3 MESI DI NUTRIZIONE
- ▶ PREVIENE LE CARENZE NUTRITIVE
- ▶ CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Concimazione d'impianto: 25-50 g per pianta fino a 50 cm/h e 50-125 g per piante più grandi.
Concimazione di mantenimento: 50 g per piede fino a 50 cm/h e 75-150 g per piante più grandi.
Applicare attorno al piede delle piante, interrare leggermente e irrigare.

PIANTAGIONE: **G F M A M G L A S O N D**
MANTENIMENTO: **G F M A M G L A S O N D**

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
6867	 3 121970 169485	750 g	10



Giardini
di Villa Borghese,
Roma



Estratto d'Ortica pronto all'uso

Preparazione tradizionale a base d'ortica, ottenuta dalla fermentazione naturale in acqua delle foglie della pianta. Il prodotto racchiude le proprietà benefiche dei succhi cellulari dell'ortica rendendoli facilmente assimilabili per le piante che hanno necessità di essere aiutate a superare periodi di maggior consumo energetico dovuti a stress biotici e abiotici. Utilizzato come complemento dei fertilizzanti organo-minerali, controlla anche i parassiti quali afidi, altiche, tignole, carpocapse, acari, alternaria (macchie nere), moniliosi e stimola la crescita della pianta. Adatto per tutte le colture: ortaggi, vite, fruttiferi e piante ornamentali. Si utilizza irrorato a spruzzo sulla chioma.

Composizione:

Diluizione al 20% di estratto fermentato di *Urtica* spp.

Patogeni controllati: Afidi, acari, tignole, carpocapsa e varie crittogame.

Formulazione: Liquido pronto uso.

Tempo di carenza: 7 giorni.

Sostanza di base consentita ai sensi del regolamento 1107/2009 e del documento SANTE/11809/2016.

- ▶ CONTROLLA I PARASSITI
- ▶ AIUTA A SUPERARE GLI STRESS
- ▶ CONSENTITO IN AGRICOLTURA BIOLOGICA

Irrorare la chioma della pianta.
Con 750 ml da 7 a 14 m² di superficie fogliare trattata.

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
SENORTIPAL	 3 121970 179453	750 ml	12



vithal[®]
B I O

**QUEL CHE
LA NATURA
OFFRE**

Alla già consolidata gamma Naturen, si affianca il **nuovo brand Vithal BIO**.

La filosofia che sta alla base di Vithal BIO è quella di proporre ai consumatori, per la difesa delle loro piante, quello che la natura offre.

Un concetto semplice per una soluzione ideale per proteggere le piante in maniera totalmente naturale ricorrendo a sostanze che sono presenti in natura. Sostanze che sono in grado di riattivare le difese naturali delle piante e costituire barriere meccaniche per gli attacchi di insetti e funghi, con il compito di irrobustirle creando ambienti più ostili per i patogeni. Una pianta in salute è meno attaccabile da agenti esterni e risulta più rigogliosa e vitale.

Tra i componenti scelti vi sono:

- il **Neem** pianta originaria dell'India e della Birmania dove viene chiamata "la farmacia del villaggio" a significare l'utilizzo per curare numerose malattie; questa sostanza è ormai molto conosciuta e apprezzata anche da noi dove trova numerosi utilizzi in campo cosmetico, veterinario e agrario
- la **Propoli**, sostanza vegetale estratta dalle piante ed elaborata dalle api, da sempre usata dall'uomo per via delle sue proprietà curative, oggi trova applicazione anche in agricoltura biologica per potenziare le difese naturali delle piante contro attacchi di malattie fungine e parassiti.

In altri prodotti si è ricorso a minerali presenti in natura sfruttando la loro capacità di repellenza e barriera come il **Caolino** e la **Zeolite**.



Giardini
di Villa Borghese,
Roma



Blackjak Bio

Blackjak Bio è un fisioattivatore a elevato titolo di Leonardite con la più alta concentrazione di sostanze uniche. Il prodotto, unico nel suo genere può essere definito "un'esplosione di vita, di forza, di energia". Potremmo definire questo prodotto l'integratore perfetto che è in grado di consentire la massima assimilazione degli elementi nutritivi presenti nel terreno, di stimolare il precoce e vigoroso sviluppo delle radici, di rivitalizzare i suoli degradati o spenti. Il prodotto, data l'elevatissima qualità intrinseca, si presta all'impiego sia fogliare sia radicale.

Composizione:

Carbonio (C) organico sul secco 30% min
Carbonio organico estraibile sul carbonio (C) organico totale 60% min.
Carbonio organico umificato sul carbonio (C) estraibile 60% min. (G.U.)
Azoto (N) organico sul secco 0,5%
Sostanza organica sul secco 90% min.
Sostanza organica estraibile in percentuale sulla sostanza organica 60%
Sostanza organica umificata in percentuale sulla sostanza organica estraibile 60%

Formulazione: Sospensione concentrata.

- ▶ FORTE POTERE ACIDIFICANTE
- ▶ MIGLIORA L'ASSIMILAZIONE DEGLI ELEMENTI NUTRITIVI
- ▶ RIVITALIZZA IL TERRENO E FA SVILUPPARE APPARATO RADICALE

Tappeti erbosi: 250-500 ml/1000 m² seguiti da abbondante irrigazione;
Trattamento fogliare: 10-20 ml/L per 2-6 interventi ogni 14 giorni, (da aprile/maggio a giugno/luglio)
Trattamento suolo: 20-40 ml/10 L per 8-12 irrigazioni ogni 14 giorni da (febbraio/marzo ad agosto/settembre)

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
CM010	 8 023868 006719	500 ml	12

Da ultimo, ma non meno importante abbiamo inserito nella nostra nuova gamma un prodotto che ha già trovato riscontri molto positivi in campo agricolo:

BLACKJAK BIO

un prodotto unico, che potremmo definire "un'esplosione di vita per le piante", un concentrato di sostanze tutte naturali che si trovano nella migliore Leonardite del Nord Dakota con la più alta concentrazione di acidi fulvici, umici, umine, macro e microelementi.

Tutti questi prodotti, usati nei modi e nei tempi corretti, contribuiscono a rendere più resistenti le pareti cellulari e a riattivare il sistema di difesa delle piante rendendole meno vulnerabili. Il connubio tra estratti vegetali, estratti minerali ed elementi della fertilità generano una sinergia senza uguali che crea una vera e propria CORAZZA attorno alle nostre piante.

L'utilizzo di questi prodotti associati alle buone pratiche agronomiche, permette al consumatore più attento e sensibile al mondo del biologico e al concetto di naturalità, di **raggiungere ottimi risultati nella coltivazione delle sue piante nel massimo rispetto per sé e l'ambiente.**



Super K Clean Concime Potassico Fluido

Sapone di potassio naturale, completamente biodegradabile, non inquinante, innocuo per uomo e animali. Oltre ad apportare potassio alle piante svolge un'eccellente azione disgregante dei residui organici (Melate-Fumaggini) originati da numerosi fitofagi (Psilla, Metcalfa, Afidi, Mosca Bianca, Cocciniglia). Contribuisce a eliminare le uova di insetti nocivi presenti sulle foglie rendendo l'ambiente avverso e contribuendo a eliminare le uova degli insetti. Svolge un'ottima attività anche come bagnante adesivante veicolante. È inoffensivo nei confronti dell'entomofauna utile. Utilizzare abbondanti volumi d'acqua fino al gocciolamento della vegetazione.

Composizione:

Ossido di potassio solubile in acqua 10% p/p

Formulazione: Liquido. Prodotto a base di Sali potassici e acidi organici (oleico, linoleico) combinati con silicati.

Campi d'impiego: Frutticole, orticole, aromatiche e ornamentali.

Tempi carenza: Non previsti.

- ▶ DISGREGANTE SUI RESIDUI ORGANICI (MELATE-FUMAGGINI) GENERATE DA PSILLE, METCALFA, AFIDI, ALEURODIDI E COCCINIGLIE
- ▶ AZIONE FERTILIZZANTE

35-40 g in 10 litri d'acqua (frutticole).
20-30 g in 10 litri d'acqua (orticoltura aromatiche e ornamentali).
Non eccedere nel dosaggio.
Eseguire i trattamenti nelle prime ore del mattino, all'occorrenza ripetere il trattamento dopo 7/10 gg.
Antimelata 40-70 ml per 10 litri d'acqua.

G F M A M G L A S O N D



Neem Oil Concime Organico Azotato

Prodotto a base di fertilizzanti naturali addizionato di estratti di Neem presenta tra i suoi composti Azoto, Potassio, Fosforo, Ferro e Calcio. La sua particolare composizione stimola le risposte della pianta da attacchi biotici.

Composizione:

Azoto (N) organico 3% di cui solubile 3%
Carbonio (C) Organico di origine biologica 10%

Formulazione: Liquido, alle basse temperature assume una concentrazione più densa senza pregiudicare le caratteristiche qualitative del prodotto.

Campi d'impiego: Frutticole, orticole e ornamentali.

Tempi carenza: Non previsti.

Avvertenze: Agitare sempre bene prima dell'uso. Conservare a una temperatura di 18/20 °C. Se il prodotto si dovesse presentare solidificato, prima dell'impiego portare a temperatura ambientale di 20 °C fino al suo scioglimento.

- ▶ OSTACOLA L'INSEDIAMENTO DEGLI INSETTI
- ▶ OTTIMA AZIONE RIVITALIZZANTE E FERTILIZZANTE

Trattamenti fogliari 30-40 g per 10 litri d'acqua.
Per fertirrigazione da 20 a 80 g per 10 m².
Usare preventivamente per creare un effetto barriera nei confronti dei parassiti.
Trattare nelle ore più fresche se necessario ogni 7/10 gg.

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
CM011	 8 023868 006771	250 g	12

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
CM013	 8 023868 006832	250 g	12



Neem Soil Concime Organico Azotato

Si tratta della parte solida residuo della spremitura a freddo dei semi di Neem (*Azadiractina Indica*). L'elevato contenuto di azadiractina e altri limonoidi presenti nel prodotto consente un contenimento dello sviluppo dei nematodi nel terreno. Svolge altresì un'ottima azione fertilizzante con un'elevata riduzione del dilavamento dell'azoto. Apporta sostanze organiche e nutritive al terreno. Impiegabile in tutte le colture, permette una riduzione dell'impiego di altri fertilizzanti.

Composizione:

Azoto 3%
Fosforo 0,6-1%
Potassio 1,2-1,6%
Sostanza organica totale min. 70%

Formulazione: Pellet ottenuto con pressione a freddo.

Campi d'impiego: Frutticole, orticole e ornamentali.

Tempi carenza: Non previsti.

Avvertenze: Agitare sempre bene prima dell'uso. Conservare a una temperatura di 18/20 °C.

- ▶ CONTROLLA LO SVILUPPO DI NEMATODI E PARASSITI DEL TERRENO
- ▶ OSTACOLA LO SVILUPPO DI FUNGHI
- ▶ MIGLIORA E RIDUCE LA LISCIVIAZIONE DELL'AZOTO

Orticole: 4-6 kg /100 m² localizzato sulla fila.
7-10 kg /100 m² in pieno campo.
Fruttiferi: 8-10 kg/100 m² localizzato sulla fila.
5-7,5 kg/ 100 m² sotto chioma.

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
CM012	 8 023868 006818	2,5 kg	6



Caolino Polvere di Roccia

Minerale di colore bianco, esente da silice, privo di sodio, che protegge le piante da scottature e bruciature causate dal sole. Svolge anche un'azione di barriera dissuadendo gli insetti nocivi a insediarsi sulle foglie. La sua perfetta adesione alla superficie fogliare crea una vera e propria barriera meccanica, inoltre contribuisce a eliminare l'umidità in eccesso che potrebbe diventare fonte di sviluppo di malattie fungine. Ha anche un'azione cicatrizzante.

Composizione:

Caolino 95 g inerti quanto basta a 100

Formulazione: Polvere bagnabile.

Avvertenze: Si sconsigliano miscele con altri prodotti, se proprio costretti diluire prima il caolino, conservare in luogo asciutto e al chiuso.

Campi d'impiego: Frutticole, orticole e ornamentali.

Tempi carenza: Non previsti.

Il primo trattamento costituisce la base su cui si lavora nel tempo e prevede di impiegare il prodotto in ragione di 350/500 g su 10 litri d'acqua avendo cura di bagnare bene la vegetazione. A trattamento ultimato la vegetazione deve apparire imbiancata. Dal secondo trattamento si può passare al dosaggio di 250 g su 10 litri d'acqua. Devono essere eseguiti almeno due trattamenti.

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
CS002	 8 023868 006733	1 kg	12



Propoli

Estratto di propoli che svolge un'azione di potenziatore delle difese delle piante da attacchi funginei e batterici. Ha azione cicatrizzante nelle ferite dovute a traumi, potature, grandinate. Favorisce l'impollinazione attirando le api. Migliora la conservazione della frutta post raccolta e riduce l'insorgenza di marciumi.

Composizione:

Estratto flavonoidico-resinoso da propoli di glicole senza conservanti o coloranti. Contiene solo la frazione attiva della propoli ossia flavoni, flavonoidi, vitamine e oligoelementi. La particolare estrazione in glicole, consente di conservare intatte tutte le proprietà di questo protettivo naturale, perse di gran lunga nei prodotti estratti in alcool o soluzione alcolica.

Formulazione: Estratto flavonoidico-resinoso da propoli in glicole, acqua demineralizzata. Contenuto minimo in flavonoidi (espresso in g/l) 20 mg/ml.

Campi d'impiego: Ornamentali e orticole.

Tempi carenza: Non previsti.

20-25 ml/10 litri d'acqua.
In miscela con anticrittogamici 15 ml.
Trattare dalla pre-fioritura alla raccolta ogni 15-20 gg.



CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
CS004	 8 023868 006795	250 ml	12



Zeolite 95% Polvere di Roccia

Minerale di origine vulcanica composto da ossido di Silicio e alluminio con una struttura ricca di spazi vuoti che consentono di assorbire una notevole quantità d'acqua creando una sorta di effetto spugna. Questo consente di eliminare l'acqua in eccesso fonte dello sviluppo di molte malattie funginee. Svolge, grazie all'elevata capacità di scambio cationico (217 meq/100 g) un effetto di "raccolta" nei confronti dei metalli pesanti. Il prodotto svolge un'azione di tipo fisico meccanico. Il prodotto subisce una forte micronizzazione rendendolo unico per copertura ed efficacia.

Composizione:

Mineralogica: Clinoptilonite > 90%, Quarzo feldspati, biotite <10%
Chimica: Ossido di silicio (SiO₂) 70%
Ossido di alluminio (Al₂O₃) 12,2%
Ossido di Calcio (CaO) 3-5%
Ossido di Magnesio (MgO) 1,2%
Ossido di Potassio (K₂O) 3,3%
Ossido di Ferro (Fe₂O₃) 2%

Formulazione: Polvere micronizzata (inferiore a 20 micron).

Campi d'impiego: Frutticole, orticole e ornamentali.

Tempi carenza: Non previsti.

- ▶ RIDUZIONE AGGRESSIVITÀ PATOGENI E INSETTI (EFFETTO INSETTIFUGO CON MODALITÀ MECCANICA E BARRIERA)
- ▶ RIDUZIONE ECCESSI UMIDITÀ (OTTIMO PER BOTRITE)
- ▶ RIDUZIONE INQUINANTI, DEGRADAZIONE E CREA LENTO RILASCIO P.A.

Trattamenti polverulenti alla dose di 60-80 g per 100 m² + eventuale zolfo.
Trattamenti con irroratrice da 20 a 50 g su 10 litri.
Si può impiegare nel compost, nel terriccio o spennellata sul tronco delle piante.
Devono essere eseguiti almeno due trattamenti.



CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
CS003	 8 023868 006757	1 kg	12



Giardini
di Villa Borghese,
Roma



Idrogeno Carbonato di Sodio Sostanza di Base

Polvere cristallina bianca con capacità di creare un ambiente sfavorevole alla proliferazione fungina e quindi protegge le piante dall'attacco di oidio (muffa bianca) e ticchialatura. Agisce per contatto, innalzando il pH sulla superficie fogliare, facendo collassare le pareti delle cellule fungine e disidratando le spore. Proprio per questa molteplice modalità di azione, l'idrossicarbonato di sodio ha un basso potenziale di favorire l'insorgenza di resistenze. Protegge le piante ornamentali ma anche le eduli con un intervallo di raccolta brevissimo (1 giorno). La confezione è dimensionata per un uso in giardino/orto ed è provvista di misurino dosatore.

Composizione:

Idrossicarbonato di sodio al 99%

Formulazione: Polvere.

Parassiti controllati: Oidio, ticchialatura.

Campi d'impiego: Piante ornamentali da balcone, casa e giardino, ortaggi, frutti di bosco, vite, melo.

Tempi carenza: Non previsti.

SOSTANZA DI BASE

autorizzata ai sensi dell'art.23 Reg. CE 1107/2009 e del doc. SANTE/10667/2015-rev.4

- ▶ PROTEGGE DA FUNGHI
- ▶ TAMPONA L'ACIDITÀ DEGLI ESSUDATI PARASSITARI

Diluire 3-5 g di prodotto in 1 litro d'acqua per ornamentali e ortaggi;
50-100 g di prodotto in 10 litri d'acqua per melo e vite.
Ripetere il trattamento dopo una settimana

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
CS001		350 g	24

vithal®

ALLONTANA
GLI ANIMALI
INDESIDERATI

Le talpe sono piccoli mammiferi che trascorrono la loro vita essenzialmente sotto terra e sono attive 24 ore su 24.

La loro presenza si nota quando si manifestano cumuli di terra, sopra il livello di campagna, frutto della loro attività di scavo. Uno dei falsi luoghi comuni da sfatare è che mangiano le radici quando, semplicemente le eliminano o meglio le spezzano durante il loro lavoro di escavazione.

Nei mesi più caldi, le talpe vivono in modo occulto, nelle gallerie più profonde, nelle aiuole o sotto cespugli dove prevale il fresco e dove non si riescono ad individuare facilmente mentre a settembre, e comunque quando le temperature sono più fresche, iniziano a notarsi i movimenti con la comparsa dei cumuli che le talpe producono uscendo dai loro ricoveri sotterranei. **L'autunno è quindi il momento ideale per iniziare un programma di controllo della popolazione** perché è il periodo che precede la riproduzione, agire in questa fase offre le maggiori possibilità di successo.

RODIBAIT NEW è la soluzione più sicura e soddisfacente per rendere l'ambiente sfavorevole alla presenza della talpa e delle sue prede.

Si ricorda infine che la talpa non è un animale protetto (art. 2 della legge quadro n° 157 dell'11 febbraio 1992 "Norme per la protezione della fauna selvatica omeoterma e per il prelievo venatorio").



Rodibait New

La particolare composizione del prodotto a base di granuli è studiata appositamente per allontanare le talpe e prevenirne il ritorno, grazie alla sua particolare profumazione sgradita a questi animali.

È utilizzabile in tutti i luoghi dove sono indesiderate le talpe o dove si vuole prevenire la loro presenza (orti, giardini, aiuole, ecc.).

Composizione:

Supporto granulare inerte ed essenze aromatiche repulsive nei confronti delle talpe.

Formulazione: Granulare.

Cospargere 1 tappo misurino su 1 m² di superficie.

G F M A M G L A S O N D

CODICE	CODICE EAN	TAGLIA	PZ. CART.
DS005	8 023868 006856	1,5 kg	6



Giardino di Ninfa, Cisterna di Latina



Ital-Agro srl
Via Vittorio Veneto, 81
26857 Salerano sul Lambro (LO)
Tel. 0371 71090 • Fax 0371 57320
info@ital-agro.it



fuoridiverde.it



*Giardino Giusti, Verona
Villa Monastero, Varenna*