



HEALTH BEAUTY WELLBEING

LCM

PLANTIQ

CATALOGO

Indice

LCM PLANTIQ

L'energia che serve alla vita _____ 4

Linea BLUE ENERGY

La spinta vitale che viene dagli oceani__ 8

Linea FERTIGO

Nutrire per rigenerare _____ 16

Linea PROTEGO

Crescere con vigore _____ 26



L'energia che serve alla vita.



Che cos'è la salute?

È un ecosistema complesso, basato sull'**equilibrio**.

Nessuno può definirsi sano, se l'**ambiente** nel quale vive ogni giorno non lo è altrettanto.

Su questa consapevolezza si fonda **LCM PLANTIQ**, una realtà innovativa che si prende cura della salute delle piante, dei frutti che producono e della terra che le custodisce, con fertilizzanti di origine naturale.

LCM PLANTIQ è l'energia che serve alla vita. Linfa essenziale per l'ecosistema vegetale che ci circonda.

Il suo approccio è deciso e, allo stesso tempo, sostenibile.

Lavora sulla prevenzione, contrastando l'azione deteriorante dei parassiti e dei patogeni. Rafforza la pianta dall'interno, garantendole vigore e spinta.

Protezione ed energia.

Perfetta combinazione per un mondo in equilibrio.

Perché la salute inizia dal rispetto della terra.



Le linee prodotto

1. Linea BLUE ENERGY – La spinta vitale che viene dagli oceani _____ 8
2. Linea FERTIGO – Nutrire per rigenerare _____ 16
3. Linea PROTEGO – Crescere con vigore _____ 26



ENERMIN
 PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA

FERTIMIN
 BIOSTIMOLANTE NATURALE

LEOTONIC
 AMMENDANTE ORGANICO

ZEORADIX
 AMMENDANTE A BASE DI ZEOLITE ITALIANA



ASCOM 40
 CONCIME ORGANICO AZOTATO

ASCOM 100
 CONCIME ORGANICO AZOTATO

REDNESS
 CONCIME MINERALE COMPOSTO



AFTIRIUM
 ESTRATTO DI ORTICA

CINERIUM
 CHITOSANO CLORIDRATO (5%)

DEMICETUM
 SODIO IDROGENO CARBONATO

ZEOFOLIS
 CORROBORANTE

La spinta vitale che viene dagli oceani

BLUE ENERGY



BLUE ENERGY

BLUE ENERGY nasce dalla ricerca avanzata di LCM PLANTI Q sulle alghe, una delle prime forme di vita sulla Terra e straordinaria fonte di energia naturale.

Il quotidiano lavoro di ricerca che caratterizza tutte le aziende di LCM Group, ha portato LCM PLANTI Q ad esplorare i fornitori di materie prime più all'avanguardia del mondo.

Un'attività che ci ha condotti fino in Cina dove **abbiamo sperimentato e approfondito le potenzialità delle alghe**, una delle prime e fondamentali fonti di vita presenti sulla terra. Prodotti **100% naturali**, nati dall'acqua e sviluppati per dare nuova vitalità alla terra, alle piante e ai loro frutti. Un fertilizzante naturale che, con la nuova linea Blue Energy, noi di LCM PLANTI Q siamo i primi a commercializzare in Italia.

I PRODOTTI

BLUE ENERGY: la spinta vitale
che viene dagli oceani

ASCOM 40

CONCIME ORGANICO AZOTATO



ASCOM 40

CONCIME ORGANICO AZOTATO



ASCOM 40 UTILIZZA COME MATERIA PRIMA L'ALGA MARINA DELLA SPECIE ASCOPHYLLUM NODOSUM ED È UN NUOVO TIPO DI STIMOLANTE PER LA CRESCITA DELLE PIANTE E DI REGOLATORE CELLULARE.

È il prodotto di una tecnologia bioingegneristica avanzata che consente l'estrazione di un concentrato di alghe pure che integra nutrienti organici e minerali necessari per le piante, aumenta la concentrazione della linfa e induce la produzione di sostanze resistenti agli stress. Promuove inoltre l'equilibrio tra crescita vegetativa e ciclo riproduttivo.

Prodotto consentito in agricoltura biologica.

Composizione

Estratto di alghe:	≥21 g/l
Sostanza organica:	≥150 g/l
Azoto:	≥80 g/l
Fosforo p_2o_5 :	≥30g/l
Potassio k_2o :	≥40g/l
Valore pH	7

Culture consigliate

Soia, patata, riso, grano, cetriolo, pomodoro, peperone, melone, anguria, lattuga, cicorie, rucola, cereali, girasole, mais, tabacco, vite da tavola, vite da vino, olivo, nocciolo, drupacee, pomacee, kiwi, piante da vivaio e florovivaismo.

Modalità d'impiego

Può essere utilizzato durante l'intero periodo di crescita delle colture.

Si consiglia di diluire Ascom 40 in acqua e di agitare bene durante la preparazione e durante l'uso.

- **Applicazione fogliare:** 2-3 kg/ha
- **Applicazione in fertirrigazione:** 3-15 kg/ha

Il dosaggio per colture frutticole e a foglia può essere regolato caso per caso in base alle esigenze colturali.

I PRODOTTI

BLUE ENERGY: la spinta vitale che viene dagli oceani

ASCOM 100

CONCIME ORGANICO AZOTATO



ASCOM 100

CONCIME ORGANICO AZOTATO



QUESTO PRODOTTO UTILIZZA COME MATERIA PRIMA L'ALGA MARINA DELLA SPECIE ASCOPHYLLUM NODOSUM, RACCOLTA E RAFFINATA MEDIANTE UNA TECNOLOGIA DI IDROLISI ENZIMATICA BIOLOGICA. UN PROCESSO NATURALE CHE MASSIMIZZA L'ESTRAZIONE DEI PRINCIPALI COMPOSTI NATURALI CONTENUTI NELL'ALGA QUALI: POLISACCARIDI, IODIO, MANNITOLO, VITAMINE, ORMONI ENDOGENI DI CRESCITA DELLE PIANTE E ALTRI PRINCIPI ATTIVI.

Come ammendante del terreno, Ascom 100 promuove la formazione di aggregati migliorandone la struttura e aumentandone l'ossigenazione, migliora la rapidità di germinazione, inibisce la diffusione del marciume radicale, promuove lo sviluppo e rallenta l'invecchiamento delle radici. Come nutrizionale promuove la crescita, la radicazione, la differenziazione delle gemme fogliari e floreali, l'allegagione post-antesi. Migliora l'efficienza della fotosintesi clorofilliana, migliora la resistenza agli stress delle colture (siccità, ristagni idrici, gelo, eccessi termici), migliora l'efficienza di assorbimento dei nutrienti.

Prodotto consentito in agricoltura biologica.

Composizione

Ascophyllum Nodosum

Acido Alginico al 20%

Modalità d'impiego

Per una sua perfetta solubilizzazione Ascom 100 si consiglia di diluirlo in due passaggi prima dell'uso. Può essere miscelato con la maggior parte dei fitosanitari.

- Concimazione fogliare (irrorazione fogliare): 2-3 kg/ha
- Concimazione al terreno in fertirrigazione (irrigazione a goccia, irrigazione a goccia, distribuzione): 5-15 kg/ha

Si raccomanda di distribuire Ascom 100 evitando le ore del giorno caratterizzate da alte temperature.

I PRODOTTI

BLUE ENERGY: la spinta vitale
che viene dagli oceani

CONCIME ORGANICO COMPOSTO
REDNESS



REDNESS

CONCIME ORGANICO COMPOSTO



È UN BIOSTIMOLANTE DI ORIGINE MARINA A BASE DI ALGHE SELEZIONATE CHE ATTIVA E REGOLA I PATTERN METABOLICI RELATIVI ALLA TRASFORMAZIONE DEL COLORE DEI FRUTTI, INFLUENDO POSITIVAMENTE SULLA FORMAZIONE E SULLA TRASFORMAZIONE DEGLI ANTOCIANI E RENDENDO PIÙ RAPIDA L'INVAIATURA DELLE BUCCE.

I suoi effetti sui frutti comprendono: l'aumento generale del contenuto zuccherino e della sostanza secca; il naturale e rapido viraggio del colore; la maggiore uniformità della colorazione; la maggiore brillantezza della buccia; la riduzione della cascola; una maggiore durata di conservazione; il miglioramento della qualità organolettica dei frutti.

L'Acido alginico contenuto regola il naturale sviluppo vegetativo delle colture oltre ad accelerare l'accumulo di sostanza secca nei frutti e a migliorarne la conservabilità.

Composizione

Acido Alginico	20%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅)	11%
Ossido di potassio (K ₂ O)	17%
Contiene rame, ferro e zinco in forma chelata (EDTA)	

Culture consigliate

Soia, patata, riso, grano, cetriolo, pomodoro, peperone, melone, anguria, lattuga, cicorie, rucola, cereali, girasole, mais, tabacco, vite da tavola, vite da vino, olivo, nocciolo e altra frutta a guscio drupacee, pomacee, kiwi, piante da vivaio e florovivaismo.

Modalità d'impiego

- Applicazione fogliare: 2-3 kg/ha
- Applicazione in fertirrigazione: 3-10 kg/ha

Può essere utilizzato in miscela con la maggior parte dei fitosanitari. Si consiglia comunque di effettuare un test di miscelazione prima dell'uso.

Si raccomanda di conservare e trasportare il prodotto in luoghi freschi, asciutti e ombreggiati e di evitare l'esposizione diretta al sole.

Nutrire per rigenerare

FERTIGO PLANTIQ



FERTIGO

Fertigo è la linea nutrizionale di LCM PLANTIQ dedicata a sostenere la crescita e il metabolismo delle colture in modo naturale e completo.

I suoi formulati combinano l'apporto di elementi nutritivi con sostanze di origine naturale che **stimolano i processi fisiologici della pianta**, rafforzandone lo sviluppo radicale e fogliare e migliorandone la capacità di assorbire i minerali presenti nel suolo.

Questa duplice azione consente di **aumentare la resistenza agli stress abiotici** (termici, idrici, salini) e biotici (parassiti fungini e fitofagi), favorendo al tempo stesso la salute del terreno e la biodiversità microbica.

L'utilizzo di Fertigo contribuisce inoltre a **ridurre l'impatto ambientale e le emissioni di CO₂**, grazie a un ciclo produttivo sostenibile e alla capacità delle colture di fissare una maggiore quantità di carbonio atmosferico sotto forma di sostanza organica.

Fertigo nasce dalla collaborazione con **partner internazionali leader nella ricerca agronomica**, con cui condividiamo la visione di un'agricoltura capace di coniugare produttività e rigenerazione.

I PRODOTTI

FERTIGO: nutrire per rigenerare

ENERMIN
PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA



ENERMIN

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA



PRODOTTO INDICATO PER CONTRASTARE GLI STRESS ABIOTICI NELLE COLTURE, IN PARTICOLARE QUELLI IDRICI E TERMICI E NEL CONTRASTARE GLI EFFETTI NEGATIVI DELLA SALINITÀ.

Attiva i metabolismi della pianta ottimizzando il processo di assorbimento dei nutrienti. L'impiego di Enermin è consigliato lungo tutto il ciclo vegetativo delle colture, in particolare in previsione di situazioni di forte stress, termico, idrico o salino. L'applicazione stimola i processi di sviluppo dell'apparato radicale e fogliare, questo permette una migliore differenziazione degli organi vegetativi oltre ad un miglioramento della quantità e qualità dei prodotti.

Prodotto consentito in agricoltura biologica.

Composizione

Biostimolante 100% naturale composto dal 49% totale di amminoacidi, dei quali il 92% in forma libera.

Azoto organico	7%
pH	5,5

Colture consigliate

Pomacee, drupacee, patata, cereali, fragola, girasole, frutta a guscio, agrumi, orticole in pieno campo e in serra, florovivaismo, vite da vino, olivo, nocciolo, vite da tavola, tabacco, manutenzione del verde.

Modalità d'impiego

- Applicazione fogliare: 2-3 l/ha
- Applicazione in fertirrigazione: 3-7 l/ha

Enermin è compatibile con la maggior parte dei prodotti fitosanitari. In ogni caso si consiglia di effettuare un test preliminare di compatibilità.

I PRODOTTI

FERTIGO: nutrire per rigenerare

FERTIMIN
BIOSTIMOLANTE NATURALE



FERTIMIN

BIOSTIMOLANTE NATURALE



PRODOTTO INDICATO PER CONTRASTARE GLI STRESS ABIOTICI NELLE COLTURE, IN PARTICOLARE QUELLI IDRICI E TERMICI E NEL CONTRASTARE GLI EFFETTI NEGATIVI DELLA SALINITÀ.

Attiva i metabolismi della pianta ottimizzando il processo di assorbimento dei nutrienti. L'impiego di Enermin è consigliato lungo tutto il ciclo vegetativo delle colture, in particolare in previsione di situazioni di forte stress, termico, idrico o salino. L'applicazione stimola i processi di sviluppo dell'apparato radicale e fogliare, questo permette una migliore differenziazione degli organi vegetativi oltre ad un miglioramento della quantità e qualità dei prodotti.

Prodotto consentito in agricoltura biologica.

Composizione

Biostimolante 100% naturale composto dal 88% totale di amminoacidi, dei quali il 93% in forma libera.

Azoto organico	12,2%
pH	5

Colture consigliate

Pomacee, drupacee, patata, cereali, fragola, girasole, frutta a guscio, agrumi, orticole in pieno campo e in serra, florovivaismo, vite da vino, olivo, nocciolo, vite da tavola, tabacco, manutenzione del verde.

Modalità d'impiego

- **Applicazione fogliare:**
 - arboree 1 kg/ha | 6-8 applicazioni a ciclo colturale.
 - orticole 0.5 kg/ha | 3 applicazioni.
- **Applicazione in fertirrigazione:**
 - arboree 4 kg/ha | 6-8 applicazioni a ciclo colturale.
 - orticole 2 kg/ha | 3 applicazioni.
- **Impiego substrati di coltivazione**
 - 0.5 kg/mc

I PRODOTTI

FERTIGO: nutrire per rigenerare

LEOTONIC

AMMENDANTE ORGANICO



LEOTONIC

AMMENDANTE ORGANICO



LEOTONIC È UN PRODOTTO NATURALE RICCO DI SOSTANZE UMICHE (ACIDI UMICI) ED HA UNA REAZIONE ACIDA CON PH 4-4.5.

Favorisce lo sviluppo radicale (azione auxino-simile), la spinta vegetativa, l'accrescimento e l'assorbimento dei micro, meso e macroelementi. Migliora le capacità metaboliche secondarie della pianta, aumenta la resistenza a stress abiotici, e favorisce uno sviluppo armonico della coltura stimolando la fisiologia della pianta attraverso un sostegno a tutte le attività vegetative.

A livello radicale LEOTONIC esplica un'evidente attività contro la salinità dei terreni acidificando la rizosfera e consentendo la smobilizzazione degli elementi nutritivi.

Prodotto consentito in agricoltura biologica.

Composizione

Leonardite del Nord Dakota (USA)

Colture consigliate

Tutte

Modalità d'impiego

- **Trattamento spray** in frutticoltura, viticoltura, colture estensive, industriali, vivai di piante anche ornamentali: 2-5 kg/ha
- **Trattamento radicale e fertirrigazione:** (1000 lt di acqua/ha) 5-10 kg/ha

Il prodotto è miscibile con i comuni fitosanitari compresi quelli rameici. Non è fitotossico e non presenta controindicazioni.

I PRODOTTI

FERTIGO: nutrire per rigenerare

ZEORADIX

ZEOLITE A BASE DI CHABASITE



ZEORADIX

ZEOLITE A BASE DI CHABASITE



AMMENDANTE: FAVORISCE LA CRESCITA. NUTRE LA PIANTA RIPRISTINANDO IL SUO NATURALE EQUILIBRIO CON L'AMBIENTE.

Grazie alla sua capacità di scambio cationico, trattiene l'acqua e i nutrienti in eccesso per cederli quando serve.

Migliora le caratteristiche del suolo aumentando la disponibilità di ferro, facilitando l'assorbimento di fosforo e riducendo gli eccessi di sodio. Facilita la crescita della pianta favorendo lo sviluppo delle radici. Ideale per aerare i terreni argillosi e dare più consistenza a quelli sabbiosi.

Antistress per le piante, ne aumenta le difese naturali. Facilita un armonico sviluppo radicale.

Il suo impiego abbatte il ricorso a prodotti chimici di sintesi, riduce il consumo di acqua del 50% per ogni ciclo di coltura e di fertilizzanti fino al 60%.

Prodotto consentito in agricoltura biologica.

Composizione

Chabasite	3 (+/-3) %
Phillipsite	65 (+/-5) %
K-Feldspato	5 (+/-2) %
Biotite	2 (+/-1) %
Pirosseno	3 (+/-1) %
Vetro vulcanico	22 (+/-5) %
Contenuto zeolite totale	68 (+/-4) %

Culture consigliate

Tutte

Modalità d'impiego

Prodotto di facile dosaggio: si cosparge sul terreno e si interra.

Può essere facilmente mescolato con altri fertilizzanti o substrati per la coltivazione.

- **In viticoltura, olivicoltura e floricoltura:**
250-300 g in buca all'impianto; come ammendante del terreno, 200 g/mq intorno alla pianta leggermente interrato.
- **In orticoltura:**
200 g/mq intorno alla pianta leggermente interrato
- **Per seminativi:**
1-1,5 t/ha in distribuzione a spaglio
- **Per la ristrutturazione del terreno:**
2-5 t/ha

Crescere
CON **vigore**

PROTEGO
PLANTIQ



PROTEGO

Protego è la linea LCM PLANTIQ che si occupa di rafforzare le difese naturali delle piante, promuovendo una protezione sostenibile contro funghi e parassiti.

I suoi formulati di origine naturale agiscono come **induttori di resistenza**, stimolando la risposta immunitaria delle colture e riducendo la necessità di fitofarmaci di sintesi.

Grazie alla loro **elevata selettività**, i prodotti Protego rispettano gli organismi utili e **tutelano la biodiversità** dell'ecosistema agricolo.

Si degradano rapidamente, senza lasciare residui persistenti, contribuendo a un'agricoltura più sicura per chi la pratica e per chi ne beneficia.

La linea Protego aiuta a **limitare l'inquinamento del suolo, dell'acqua e dell'aria**, a ridurre la comparsa di resistenze nei patogeni e a **favorire pratiche di coltivazione biologiche e rigenerative**, in linea con le più moderne strategie di sostenibilità ambientale, economica e sociale.

Anche Protego nasce da **partnership scientifiche internazionali**, fondate sulla sperimentazione e sull'innovazione al servizio dell'agricoltura del futuro.

I PRODOTTI

FERTIGO: energia per la natura

AFTIRIUM

ESTRATTO DI ORTICA



AFTIRIUM

ESTRATTO DI ORTICA
SOSTANZA DI BASE



AGISCE COME SOSTANZA NATURALE AD ATTIVITÀ FUNGICIDA, INSETTICIDA E ACARICIDA, GRAZIE AI COMPOSTI PRESENTI NEL MACERATO CHE RAFFORZANO LE DIFESE DELLA PIANTA E NE SUPPORTANO LA RESISTENZA A DIVERSE AVVERSITÀ.

Prodotto consentito in agricoltura biologica.

Composizione

Estratto liquido di ortica

Urtica urens

Urtica dioica

Culture consigliate

Alberi da frutto (melo, susino, pesco, ciliegio) e piccoli frutti.

Fagiolo, patata, lattuga, cavolo, rosa, spirea, colza, ravanella, senape, cetriolo, vite, pero.

Modalità d'impiego

- **Uso hobbistico:**
120-150 cc in 10 l d'acqua, spruzzando bene sulla vegetazione nelle ore fresche.
- **Uso professionale:**
4-5 l per ettaro in 400-600 l d'acqua.

Attendere almeno 7 giorni dopo l'ultima applicazione prima di raccogliere.

Epoca di impiego: primavera-estate fino alla maturazione.

Interventi consigliati

- **Afidi (alberi da frutto):**
1-5 applicazioni ogni 7-15 giorni.
- **Altica e tignola (cavolo, colza, ravanella):**
1-6 applicazioni.
- **Alternaria (ravanella, senape, cetriolo):**
trattamenti secondo necessità.
- **Alternaria, botrite, monilia (alberi da frutto):**
applicazioni in fase sensibile.
- **Peronospora (vite, patata): interventi ripetuti.**
- **Carpocapsa (melo, pero):** 3 applicazioni ogni 15 giorni.
- **Ragnetto rosso (fagiolo, vite):**
1-6 applicazioni ogni 7-21 giorni.

I PRODOTTI

FERTIGO: energia per la natura

CINERIUM

CHITOSANO CLORIDRATO (5%)



CINERIUM

CHITOSANO CLORIDRATO (5%)
SOSTANZA DI BASE



CINERIUM È UN FORMULATO 100% NATURALE DERIVATO DALLA CHITINA. PRESENTA UN AMPIO SPETTRO DI AZIONE CONTRO TUTTI I PRINCIPALI FUNGHI E BATTERI PATOGENI, IN PARTICOLARE CONTRO PERONOSPORA E OIDIO.

Il Chitosano agisce come elicitore attivando le naturali difese delle piante una volta applicato per via fogliare. Ha inoltre un'azione preventiva in quanto dopo l'applicazione forma una barriera fisica sotto forma di una pellicola protettiva esterna al frutto e alla vegetazione, riducendo la possibilità di attacco da parte di funghi e batteri.

Prodotto consentito in agricoltura biologica.

Composizione

Cloridrato di Chitosano: 5% p/p

Culture consigliate

Frutti di bosco, orticole, patata, barbabietola, cereali e foraggere, pomacee e drupacee, vite da vino e da tavola, florovivaismo.

Modalità d'impiego

Si consiglia più applicazioni preventive durante il periodo di maggiore suscettibilità delle piante alle malattie. Può essere utilizzato in miscela con la maggior parte dei fitosanitari. Si consiglia comunque di effettuare un test di miscelazione prima dell'uso.

Dosi consigliate per applicazione fogliare:

- **Frutti di bosco:**
2-6 l/ha
- **Orticole, patata, barbabietola:**
2-4 l/ha
- **Cereali e foraggere:**
1-4 l/ha
- **Pomacee e drupacee:**
3-4 l/ha
- **Vite da vino e da tavola:**
3-6 l/ha

I PRODOTTI

FERTIGO: energia per la natura

DEMICETUM

SODIO IDROGENO CARBONATO



DEMICETUM

SODIO IDROGENO CARBONATO
SOSTANZA DI BASE



DEMICETUM È UNA SOSTANZA MINERALE ALIMENTARE DI ORIGINE NATURALE AD APPLICAZIONE FOGLIARE, CON AZIONE FUNGICIDA DI CONTATTO, IN PARTICOLARE CONTRO OIDIO, TICCHIOLATURA, E MUFFA GRIGIA.

Altera l'equilibrio osmotico delle cellule fungine, con conseguente collasso delle stesse per disidratazione e, grazie al suo pH leggermente basico, impedisce la colonizzazione e la proliferazione dei funghi patogeni, senza danneggiare l'epidermide delle foglie.

Prodotto consentito in agricoltura biologica.

Composizione

Idrogenocarbonato di sodio: 990 g/kg (99% p/p)

Culture consigliate

Orticole, pomodoro, peperone, cetriolo, melanzana, colture ornamentali, arancio, ciliegio, drupacee, pomacee vite da vino e da tavola, florovivaismo.

Modalità d'impiego

Si utilizza sia in via preventiva, sia subito dopo l'infezione.

Per la sua esclusiva azione di contatto, si raccomanda di regolare il volume dell'acqua e il dosaggio in base allo sviluppo della massa fogliare della coltura, garantendo una buona e uniforme copertura.

Dosi consigliate in base alle colture e ai patogeni

- **Orticole, pomodoro, peperone, cetriolo, melanzana, colture ornamentali:**
oidio | 2-5 kg/ha
- **Vite da vino e da tavola:**
oidio | 2,5-5 kg/ha
- **Arancio, ciliegio, drupacee, pomacee:**
ticchiolatura | 2,5-5 kg/ha
- **Pomacee | malattie di conservazione:**
penicillum | 1-4 kg/ha

In agricoltura integrata può essere utilizzato in combinazione con fungicidi sistemici e di contatto in strategia anti-resistenza. Si raccomanda di consultare l'etichetta per le specifiche relative a tempi, numero e intervallo tra le applicazioni.

I PRODOTTI

FERTIGO: energia per la natura

ZEOFOLIS

CORROBORANTE



ZEOFOLIS

CORROBORANTE



ZEOFOLIS È UN CORROBORANTE 100% NATURALE, CHE RAFFORZA LE DIFESE NATURALI DELLA PIANTA AIUTANDOLA A PROTEGGERSI DAI PARASSITI E DAGLI SBALZI DI TEMPERATURA.

Grazie alla sua struttura cristallina irregolare, crea una barriera fisica naturale che evita la formazione di muffe, impedisce agli insetti di riprodursi, migliora la resistenza della pianta agli stress termici e favorisce la cicatrizzazione delle lesioni da raccolta o da potatura.

Crea una barriera fisica protettiva che limita funghi e insetti fitofagi, regola la bagnatura fogliare grazie alla sua proprietà di ritenzione idrica e favorisce un'azione adesivante se miscelata insieme ad altri formulati. Zeofolis, inoltre ha proprietà riflettenti e imbrattanti che diminuiscono la temperatura media degli organi vegetali di 4-5°C, rallentando di conseguenza la traspirazione e i fabbisogni idrici senza alterare il metabolismo fisiologico delle piante.

Composizione

Zeolite micronizzata (85% minimo)

Modalità d'impiego

- **Applicazioni fogliari:**
in concentrazione pari a 0,5-1 kg/hl.
- **Applicazioni polverulente:**
8-10 kg/ha
- **Applicazioni in fertirrigazione:**
3 kg/ha

In caso di pioggia ripetere il trattamento. Si consiglia di utilizzare un filtro primario a grana grossa per evitare l'intasamento dei circuiti idraulici.

Crescere, sostenibili

Le Società e le Divisioni che fanno parte di LCM Group operano in settori delicati e sensibili.

Per questo, sin dalla loro costituzione, hanno adottato come stelle polari, l'**etica** e la **trasparenza**.

A questi valori imprescindibili, **LCM** affianca una profonda consapevolezza sull'importanza di adottare comportamenti responsabili ed effettuare scelte sostenibili per ridurre l'impatto delle proprie attività economiche sul pianeta.

Dal 2023 il Gruppo pubblica e diffonde ai propri stakeholders il Bilancio di Sostenibilità, che si arricchisce edizione dopo edizione di un grado sempre maggiore di approfondimento e di un numero sempre più importante di buone pratiche.

La società **LCM PLANTIQ** si inserisce perfettamente in questo quadro. I prodotti selezionati e commercializzati sono composti da sostanze organiche e naturali, e il loro impiego è autorizzato in agricoltura biologica.

Una scelta di rispetto per la salute della pianta, ma soprattutto del suolo che la ospita.

Perché di una cosa siamo ben consapevoli. **La terra non è nostra: l'abbiamo ricevuta in eredità da chi ci ha preceduto e abbiamo il dovere di restituirla ancora più ricca alle future generazioni.**

In una spirale virtuosa, in grado di diffondere valore.



Amore per la terra, nutrimento per il futuro

Scarica il nostro
bilancio di
sostenibilità 2024





Via Mazzini, 33 20099
Sesto San Giovanni (Mi)
+39 02-2627031
commerciale@lcmplantiq.it