

GreenSol
BIO SCIENCE

CATALOGO **BIO CONTROL**

**SOLUZIONI PER LA CURA E
LA DIFESA DELLE COLTURE**

25 YEARS
1999.2024





CATALOGO **BIO CONTROL**

Soluzioni per la cura e la difesa delle colture



2025



L'AZIENDA

Green Ravenna fa parte di un gruppo all'avanguardia in ambito produttivo e nella ricerca industriale finalizzata al miglioramento dei prodotti destinati alla difesa delle colture.

Green Ravenna ha sede a Cotignola in provincia di Ravenna, in mezzo al verde della pianura Romagnola, inserita in un polo logistico moderno che ospita la sede direzionale, gli uffici, il laboratorio e la sede produttiva. L'azienda è organizzata secondo una struttura lineare, dove la forza è la collaborazione attiva tra tutte le business unit.

Green Ravenna è presente in tutta Italia con una rete di circa 40 agenti e lavora ogni giorno per soddisfare in maniera puntuale e professionale le esigenze tecniche e commerciali dei propri clienti.

Green Ravenna commercializza i propri prodotti all'estero tramite una consolidata rete di distributori selezionati in diversi Paesi del mondo.



I PRODOTTI

Green Ravenna commercializza e distribuisce prodotti per la cura e la nutrizione delle piante e dei manti erbosi, per la difesa delle colture e per la disinfestazione di tutti gli ambienti civili, offrendo linee complete di prodotti sia per il professionista che per l'hobbista.

Green Ravenna crede nel rispetto del verde e dell'ambiente, perseguendo lo sviluppo di prodotti alternativi ai comuni fitofarmaci chimici, come microrganismi, sostanze di base, corroboranti e biostimolanti, e avendo sempre più attenzione per i prodotti dedicati all'agricoltura biologica.



LA RICERCA

Ogni persona in azienda è impegnata quotidianamente nello **studio del mercato agricolo**, in prove di campo e presenza diretta in campagna, per poter raccogliere tutte le informazioni necessarie per sviluppare nuove formulazioni e nuovi prodotti innovativi che possano portare vantaggi all'utilizzatore, non dimenticandosi dell'ambiente in cui viviamo.

Green Ravenna possiede un servizio tecnico interno che, oltre ad occuparsi dello studio dei prodotti, fornisce **supporto formativo e tecnico alla clientela**, per ottenere le massime performance da ogni prodotto.

Green Ravenna inoltre **collabora** con **Università, realtà professionali e Centri di Ricerca nazionali e internazionali** e, grazie all'attività dei propri tecnici ed alla costante ricerca di prodotti di elevata qualità, oggi vengono offerte soluzioni mirate a soddisfare le specifiche esigenze di tutti i clienti.

l'inizio

1999

Da un progetto del gruppo STI Solfotecnica Italiana nasce **Green Ravenna srl**, azienda inizialmente specializzata nel Professional Turf con prodotti dedicati alla cura e protezione del prato, e che ben presto si afferma come realtà nel settore agricolo con la commercializzazione di prodotti per i professionisti e per chi ha cura del proprio giardino e orto domestico.

L'azienda visionaria punta forte su una nuova tipologia di prodotti per l'agricoltura: i Microrganismi, con **l'acquisto di SP Sourcon Padena**, spin-off dell'Università di Tubingen (Germania) che studia le modalità di azione e l'efficacia dei microrganismi in agricoltura. Grazie a questa collaborazione, Green Ravenna immette sul mercato i primi prodotti a base di Micorrize, Batteri e Trichoderma: **la linea EKOprop®**.

2009

la nascita della linea EKOprop®

la nascita di PRORADIX®

2016

La collaborazione tra Green Ravenna e SP Sourcon Padena porta alla **nascita di PRORADIX®** - fungicida biologico a base di *Pseudomonas* sp. DSMZ 13134 per la prevenzione delle malattie fungine del terreno - registrato in agricoltura biologica su un'ampia gamma di colture.

Perseguendo lo sviluppo di prodotti alternativi al chimico e attenti al benessere dell'ambiente, il Gruppo decide di **ampliare il proprio pacchetto di prodotti a base di microrganismi**, acquisendo una società italiana proprietaria di 13 ceppi e iniziando lo sviluppo di nuove formulazioni sia liquide che in polvere con i **brand Vitaleaf, Vitasol e Vitaseed**.

2023

lo sviluppo di Vitaleaf, Vitasol e Vitaseed

il nuovo marchio GREENSOL BIO SCIENCE

2024

Green Ravenna srl lancia sul mercato il **nuovo marchio GREENSOL BIO SCIENCE** per la linea professionale, offrendo sul mercato una gamma completa di prodotti attenti all'ambiente che ci circonda e alle esigenze della moderna agricoltura: un nuovo passo per la crescita dell'azienda sull'intero mercato agricolo.



LINEA NUTRI SCIENCE

**BIOSTIMOLANTI
INNOVATIVI AD
ALTO RENDIMENTO
PER LA NUTRIZIONE
SPECIALE DI TUTTE
LE COLTURE**

- Ricette speciali dedicate a colture target
- Elevata esperienza nel settore agribusiness
- Soluzioni per ogni esigenza



LINEA BIO SCIENCE

**SOLUZIONI A BASE
DI MICRORGANISMI
PER AUMENTARE LA
RESISTENZA DELLE
PIANTE E RISANARE IL
MICROBIOMA DEL SUOLO**

CEPPI DISPONIBILI:

- *Aureobasidium pullulans*
- *Azospirillum brasilense*
- *Azotobacter chroococcum*
- *Bacillus*
- *Bacillus aryabhattai*
- *Bacillus firmus*
- *Bacillus pumilus*
- *Bacillus siamensis*
- *Bacillus velezensis*



LINEA
**PHYTO
SCIENCE**

**FITOFARMACI
PER LA DIFESA
DI TUTTE
LE COLTURE**



LINEA
**PMC E
BIOCIDI**

**PRODOTTI INSETTICIDI
IMPIEGATI IN AMBIENTE
DOMESTICO, CIVILE
ED INDUSTRIALE**



COMING SOON...



CERTIFICATO DI SISTEMA DI GESTIONE

Certificato n.:
266742-2018-AQ-ITA-ACCREDIA

Data Prima Emissione:
15 luglio 2019

Validità:
15 luglio 2022 - 14 luglio 2025

Si certifica che il sistema di gestione di
GREEN RAVENNA S.r.l.
Via Dell'Artigiano 21 - 48033 Cotignola (RA) - Italia

È conforme allo Standard:
ISO 9001:2015

Questa certificazione è valida per il seguente campo applicativo:
Commercializzazione e distribuzione di prodotti per la cura e la nutrizione delle piante, e per la disinfestazione di tutti gli ambienti civili (IAF 29)

Luogo e Data:
Vimercate (MB), 01 luglio 2022



SGQ N° 003 A
SGA N° 003 D
SGE N° 003 F
SGR N° 004 F

ERAS N° 009 P
PRE N° 003 B
PRS N° 004 C
SSS N° 002 G

Membro di PIRA EA per gli schemi di accreditamento
SGQ, SGA, PRE, PRS, DSP, CIVIL, LAB e LAT di PIRA SAF
per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSR
e PRE e di PIRA SLAC per gli schemi di accreditamento
LAB, MED, LAT e DSP

Per l'Organismo di Certificazione:
DNV - Business Assurance
Via Energy Park, 14, - 20871 Vimercate (MB) - Italy

Claudia Baroncini

Claudia Baroncini
Management Representative

Il mancato rispetto delle condizioni stabilite nel regolamento di certificazione potrebbe invalidare il certificato.

UNITÀ ACCREDITATA: DNV Business Assurance Italy S.r.l., Via Energy Park, 14 - 20871 Vimercate (MB) - Italy - TEL: +39 03 99 905 - www.dnv.it

SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ ISO 9001:2015

Green Ravenna, proseguendo nel suo impegno al miglioramento continuo, volto ad offrire servizi precisi e puntuali, nonché prodotti di qualità e nel pieno rispetto delle norme e delle leggi che regolano il settore agricolo, si è certificata UNI EN ISO 9001:2015 - Sistema di Gestione Qualità.

Gentile Cliente,

è con grande piacere che ti presentiamo il nostro nuovo catalogo dedicato al **Biocontrollo**, una delle aree più dinamiche e promettenti per l'agricoltura moderna. La crescente attenzione verso la sostenibilità ambientale e la sicurezza alimentare ha spinto **Green Ravenna** ad intraprendere un percorso di innovazione continua, con l'obiettivo di offrire soluzioni sempre più efficaci e rispettose dell'ambiente.

Le sfide legate alla protezione delle colture, alla qualità del prodotto finale e al benessere del nostro pianeta sono numerose, ma crediamo fermamente che un approccio integrato, basato su tecniche di **Biocontrollo**, rappresenti la risposta alle esigenze di un'agricoltura moderna, sostenibile e a basso impatto. In questo contesto, il nostro **nuovo catalogo BIO CONTROL** si arricchisce di nuove linee di prodotti, sviluppate con un focus particolare sulla ricerca, sulla qualità e sull'efficacia, al fine di accompagnare le aziende agricole verso un futuro sempre più verde e produttivo.

Le NUOVE LINEE di prodotto

- **AGROFARMACI:** i nostri agrofarmaci di ultima generazione sono formulati per garantire un'azione mirata e sicura contro i principali parassiti e patogeni delle colture. Questi prodotti, frutto di una ricerca avanzata, combinano l'efficacia dei principi attivi naturali con la sicurezza per l'ambiente e la salute umana. Ogni formulazione è pensata per ridurre al minimo gli effetti collaterali, promuovendo un impatto ambientale contenuto e una gestione sostenibile dei trattamenti.
- **SOSTANZE DI BASE:** le sostanze di base rappresentano una delle innovazioni più rilevanti nel campo del Biocontrollo. Questi prodotti naturali, derivati da fonti vegetali o minerali, sono impiegati per la protezione delle colture in modo sicuro. Grazie alla loro composizione semplice e facilmente biodegradabile, le sostanze di base offrono una protezione duratura, riducendo al contempo il rischio di sviluppo di resistenza nei patogeni.
- **CORROBORANTI:** i corroboranti sono formulazioni che, pur non avendo azione fitosanitaria diretta, potenziano le difese naturali delle piante. Questi prodotti stimolano la resistenza delle colture contro i fattori biotici e abiotici, migliorando la loro capacità di reagire a stress e attacchi patogeni. Sfruttando meccanismi di induzione delle difese naturali, i corroboranti rafforzano la salute generale delle piante, contribuendo alla qualità del raccolto finale.
- **CONCIMI con attività di induttori di resistenza:** un altro grande passo verso l'agricoltura sostenibile è l'utilizzo di concimi che non solo nutrono le piante, ma attivano anche le loro difese naturali contro malattie e stress. Questi concimi, ricchi di nutrienti e molecole bioattive, migliorano la resistenza delle piante a patogeni e fattori ambientali sfavorevoli. Il risultato è una coltura più sana e produttiva, che non dipende esclusivamente dai trattamenti fitosanitari.

SOSTENIBILITÀ E QUALITÀ: le nuove direzioni aziendali

Green Ravenna, da sempre attenta alle evoluzioni del mercato e alle esigenze dei clienti, ha deciso di orientare la propria produzione verso una crescente sostenibilità. Questo significa ridurre l'uso di sostanze chimiche, ottimizzare l'uso delle risorse e promuovere l'utilizzo di prodotti naturali e innovativi. Siamo convinti che la qualità non debba mai essere compromessa, ma piuttosto arricchita con pratiche agricole che rispettino l'ambiente, tutelino la salute dei consumatori e, allo stesso tempo, garantiscano l'efficienza e la competitività delle produzioni agricole.

I prodotti che proponiamo sono il risultato di un impegno costante nella ricerca, nella sperimentazione e nella selezione dei migliori partner tecnici e scientifici. L'obiettivo è quello di offrire ai nostri clienti prodotti sicuri, efficaci e in grado di rispondere alle sfide che l'agricoltura moderna pone. Inoltre, investiamo nella formazione continua, per garantire che le migliori pratiche di **Biocontrollo** siano sempre a disposizione di chi lavora sul campo.

In Conclusione, siamo orgogliosi di presentare questa nuova linea di prodotti per il **Biocontrollo**, che non solo rispondono alle necessità di protezione delle colture, ma lo fanno con un approccio che mette al centro la sostenibilità, l'innovazione e la qualità. Ogni prodotto è il frutto di un attento lavoro di ricerca e sviluppo, con un'attenzione costante alla salute del nostro ecosistema e alla sicurezza dei consumatori finali.

Il nostro impegno per l'ambiente e per un'agricoltura più sana e produttiva è più forte che mai. Siamo pronti a proseguire questo viaggio insieme a te, con il desiderio di costruire un futuro agricolo sempre più verde, sostenibile e prospero.

Cordiali saluti,

Green Ravenna





BIOCONTROLLO professionale, ora anche in formato per hobbysti!

Nel nostro **nuovo catalogo BIO CONTROL**, siamo sempre attenti alle esigenze di tutti i nostri clienti, dai professionisti dell'agricoltura agli appassionati di giardinaggio e coltivazioni semi-professionali. Per rispondere meglio alle diverse necessità, quest'anno abbiamo deciso di ampliare la nostra offerta con taglie più piccole di alcuni dei nostri prodotti maggiormente richiesti.

Queste nuove confezioni sono pensate per chi ha bisogno di quantità ridotte, ma non vuole rinunciare alla **qualità** e all'**efficacia dei prodotti utilizzati in ambito professionale**. La formula rimane la stessa: prodotti di **Biocontrollo** all'avanguardia, che rispettano l'ambiente e favoriscono la salute delle piante, ma in una misura più adatta alle coltivazioni su piccola scala o alle esigenze dei singoli utilizzatori.

Che si tratti di piccoli orti, giardini o coltivazioni semi-professionali, i nostri prodotti garantiscono la stessa alta qualità e prestazioni che i professionisti si aspettano. Con la nostra nuova linea, ogni coltivatore, anche alle prime armi, può avere accesso alle soluzioni più efficaci e sicure per la protezione delle colture, senza compromessi.

Abbiamo selezionato solo le migliori soluzioni di **Biocontrollo** per offrire la massima performance a tutte le tipologie di clienti, con l'impegno a garantire prodotti facili da usare e che rispondano a criteri di sostenibilità e sicurezza.

Nelle pagine del catalogo evidenziate con il logo  potrete trovare questa nuova offerta:



Professionisti o hobbysti, la qualità è sempre al primo posto!

INDICE

Agrofarmaci

PRORADIX	 12,5 g - 125 g	12
SEITYLIS	 1 kg	14
MICROBAGNABILE SC	 1 L - 10 L	15
UENO	 1 L - 5 L	15
CRISEI	 1 L	16

Sostanze di base

BEST KITOCARE	  250 ml - 1 L	18
BEST LACTOCARE	 1 L	19
ESTRATTO DI EQUISETO	  100 ml - 1 L - 5 L	20
ESTRATTO DI ORTICA	  100 ml - 250 ml - 1 L - 5 L	21
LECITINA DI SOIA	  250 ml - 1 L	22

Corroboranti

OLIO DI SOIA	  250 ml - 500 ml - 1 L	24
POLVERE DI ROCCIA (CAOLINO)	 5 kg	25
PROPOLIS	  250 ml - 1 kg - 5 kg - 25 kg	26
SAPONE MOLLE	  250 ml - 1 L - 5 L - 25 L	27
SILIPLANT POWER	 5 kg	28
ZEOLITE	  1 kg - 5 kg	29

Concimi

BORDOGREEN	  1 kg - 5 kg - 10 kg	32
KARIOS®	  1 kg - 10 kg	33
KARIOS WP	  1 kg - 5 kg	34
MIZDOR	2,5 kg	35
NORIKURA® CU 50	  200 g - 1 kg - 5 kg	36
SITARI 700® L ZOLFO LIQUIDO	  250 ml - 1 kg - 5 L	37
SKUBI L (RAME & ZOLFO)	 250 ml - 750 ml - 2 L - 10 L	38
ZOLFO VENTILATO	  1 kg	39
ZOLFO GREEN	 1 kg - 10 kg	40

ISCRIVITI ALLA NOSTRA
NEWSLETTER
PER RICEVERE



INVIA

1 CONSIGLI TECNICI
per le tue colture

2 informazioni sui nostri
NUOVI PRODOTTI

3 restare aggiornato sui nostri
EVENTI E NOVITÀ



Agrofarmaci

- PRORADIX
- SEITYLIS
- MICROBAGNABILE SC
- UENO
- CRISEI

PRORADIX®



**FUNGICIDA BIOLOGICO A BASE DI PSEUDOMONAS SP. DSMZ13134
PER LA PREVENZIONE DELLE MALATTIE FUNGINE DEL TERRENO**



PRORADIX® è un fitofarmaco microbiologico a base di *Pseudomonas* sp. ceppo DSMZ 13134, in formulazione polvere bagnabile, per la prevenzione e il contenimento dei patogeni del terreno ed in particolare contro la *Rhizoctonia* spp. *Fusarium* spp. e l'*Helminthosporium solani*, sia in pieno campo che in serra, in grado di migliorare la produzione in termini sia quantitativi sia qualitativi, portando maggiore reddito agli agricoltori. Le differenti modalità di azione lo rendono una **soluzione efficace e alternativa ai comuni fitofarmaci chimici** per la protezione di queste colture, con un bassissimo rischio di creare resistenze e nessun residuo.



VANTAGGI E FINALITÀ

- Bio-fungicida preventivo.
- Controlla efficacemente le malattie del terreno, in particolare *Rhizoctonia* e *Fusarium*.
- Unico *Pseudomonas* autorizzato per gli ortaggi in Europa.
- Classificato non pericoloso per l'uomo e l'ambiente.
- Ammesso in Agricoltura Biologica, secondo reg. CE 889/2008.
- Differenti modalità di azione, per cui risulta più difficile per le malattie sviluppare resistenze.
- Nessun residuo sulle colture.
- Effetto biostimolante su radici, piante e frutti.

Autorizzazione Ministero della Salute
n. 15.260 del 30.06.2016.

Titolare dell'autorizzazione: SP Sourcon Padana GmbH

REGISTRATO



COMPOSIZIONE

Pseudomonas spp. ceppo DSMZ 13134
Coformulati q.b. a

6,6 x 10¹⁰ UFC/g
g 100



FORMULAZIONE

Polvere bagnabile



INTERVALLO DI SICUREZZA

1 giorno per tutte
le colture edibili

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLiate

COLTURE	MALATTIA	DOSI	NOTE
Solanacee (Pomodoro, Melanzana, Peperone, Pepino)	<i>Fusarium</i> spp. e <i>Rhizoctonia</i> spp.	100-125 g/ha	Effettuare la prima applicazione pre/al trapianto, e successivamente, per massimo 3 applicazioni/ciclo colturale, ogni 15-30 giorni.
Patata e altri ortaggi a tubero	<i>Rhizoctonia solani</i> ed <i>Helminthosporium solani</i>	60 g prodotto per ettaro o 2 g/100 kg di tuberi	Applicazione ai tuberi prima o durante la semina con sistema chiuso (Mafex) o attrezzature specifiche.
Cucurbitacee (Melone, Anguria, Cetriolo, Zucchini, Zucca) contro	<i>Fusarium</i> spp. e <i>Rhizoctonia</i> spp.	100-125 g/ha	Effettuare la prima applicazione pre/al trapianto, e successivamente, per massimo 3 applicazioni/ciclo colturale, ogni 15-30 giorni.
Fragola	<i>Rhizoctonia</i> spp.	100-125 g/ha	Effettuare la prima applicazione pre/al trapianto, e successivamente, per massimo 3 applicazioni/ciclo colturale, ogni 15-30 giorni.
Ortaggi a foglia	<i>Rhizoctonia</i> spp.	100-125 g/ha	Effettuare la prima applicazione pre/al trapianto, e successivamente, per massimo 2-3 applicazioni/ciclo colturale, ogni 15-30 giorni.
Quinoa, Ravanello	<i>Rhizoctonia</i> spp.	100-125 g/ha	Effettuare la prima applicazione pre/al trapianto, e successivamente, per massimo 2-3 applicazioni/ciclo colturale, ogni 15-30 giorni.
Brassicacee	<i>Fusarium</i> spp. e <i>Rhizoctonia</i> spp.	100-125 g/ha	Effettuare la prima applicazione pre/al trapianto, e successivamente, per massimo 2-3 applicazioni/ciclo colturale, ogni 15-30 giorni, alla dose.
Erbe fresche	<i>Fusarium</i> spp. e <i>Rhizoctonia</i> spp.	100-125 g/ha	Effettuare la prima applicazione pre/al trapianto, e successivamente, per massimo 2-3 applicazioni/ciclo colturale, ogni 15-30 giorni.



GA0095



BUSTA

20x12,5 g

IVA 10%

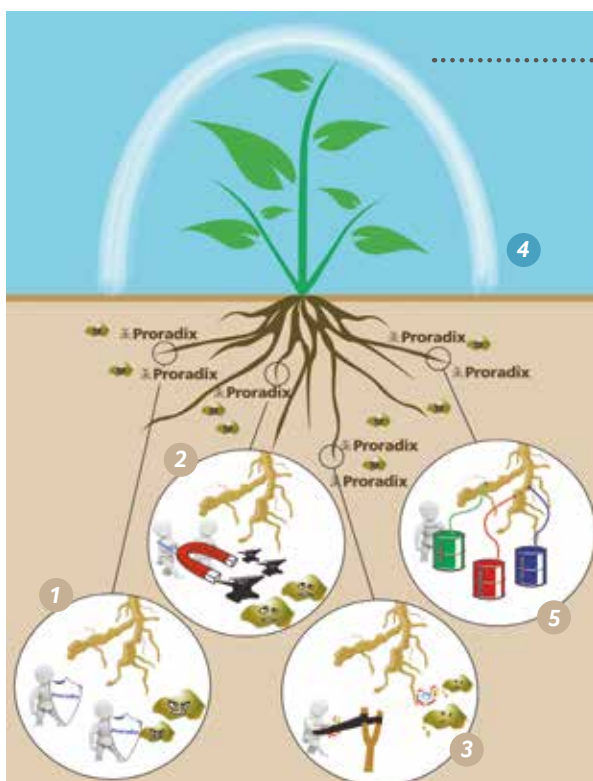
GA0096



BUSTA

10x125 g

IVA 10%

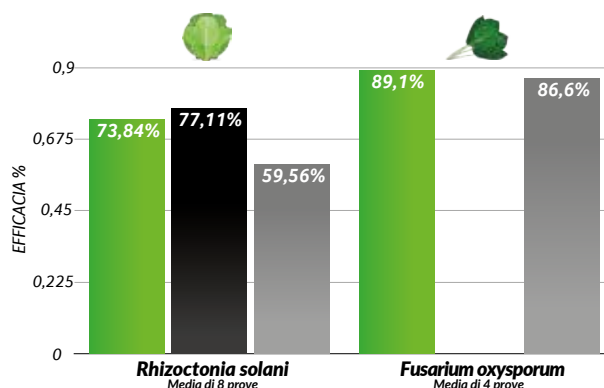
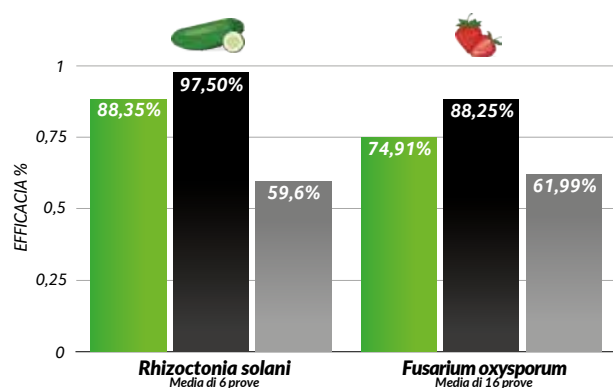
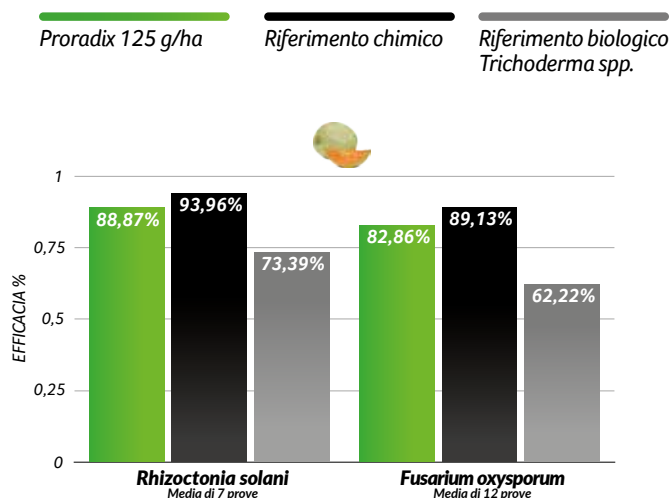
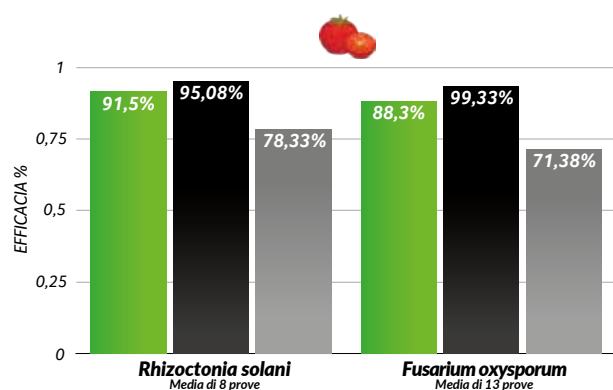


MODALITÀ D'AZIONE

- 1 Competizione per lo spazio.
- 2 **Proradix®** produce acidi organici siderofori, altamente efficaci nel chelare gli ioni Ferro (Fe), rendendoli meno disponibili per le malattie. Il Ferro (Fe) è essenziale per cominciare il processo infettivo.
- 3 Chitinase non esogena.
- 4 Induzione alla Resistenza Sistemica Acquisita (SAR) e Resistenza Sistemica Indotta (ISR).
- 5 Effetto stimolante. Oltre ad aumentare la produttività, il miglior stato fisiologico delle piante induce a una maggior resistenza all'attacco dei patogeni.

RISULTATI DELLE PROVE

CONFRONTO CON PRODOTTI FITOSANITARI AUTORIZZATI PER LA COLTURA E PATOGENO.



SEITYLIS®

FUNGICIDA A BASE DI *BACILLUS SUBTILIS* CEPP0 IAB/BS03



SEITYLIS® è un fungicida a base di *Bacillus Subtilis* ceppo IAB/BS03 per la protezione degli ortaggi (cucurbitacee in serra e insalate in pieno campo) contro Oidio e Peronospora e della frutta (pomacee) contro Ticchiolatura.

SEITYLIS® è un prodotto fitosanitario a basso rischio secondo il Regolamento (CE) n. 1107/2009 art. 47.

DOSI E MODALITÀ D'USO

Effettuare trattamenti spray fogliari sulle colture sotto riportate. Applicare preventivamente prima che la malattia si sviluppi e successivamente in base al rischio. In caso di sviluppo di malattia o di alta pressione della stessa, SEITYLIS® dovrebbe essere abbinato ad altri fungicidi. Applicare un volume sufficiente di miscela per garantire una copertura completa della frutta ed ortaggi trattati, evitando il gocciolamento.



COMPATIBILITÀ

SEITYLIS® può essere utilizzato in combinazione ad altri fungicidi, insetticidi e fertilizzanti. Non potendo testare tutte le miscele possibili, occorre accertarsi presso il distributore della compatibilità della miscela che si desidera impiegare. Le miscele vanno preparate in conformità alla legislazione vigente e alle raccomandazioni di buona prassi agricola.



AVVERTENZE

Il rischio di sviluppo di resistenze è limitato considerando la modalità di azione non diretta del prodotto.

Autorizzazione Ministero della Salute
n. 18010 del 09.03.2022

Titolare dell'autorizzazione: Seipasa, S.A.



COMPOSIZIONE

Bacillus subtilis ceppo IAB/BS03
(pari a 1×10^8 UFC/g)
Coformulati q.b. a

1%

g 100



FORMULAZIONE

Polvere bagnabile (WP)

DOSI E MODALITÀ D'USO

COLTURE	PARASSITA	DOSI D'IMPIEGO	VOLUMI D'ACQUA L/HA	NUMERO MASSIMO DI APPLICAZIONI	INTERVALLO TRA LE APPLICAZIONI	PERIODO DI APPLICAZIONE
Cetriolo, Zucchine, Cetriolini e altre cucurbitacee con buccia commestibile (in serra)	Oidio (Mal Bianco)	0,5-1,5 kg/ha	500-1500	5*	5-7 giorni	Dalla 7ª foglia vera sino alla raccolta
Mele, Pere, Cotogne, Nespole, Pere (Nashi), Mela selvatica	Ticchiolatura (<i>Venturia inaequalis</i>)	0,5-1,5 kg/ha	500-1500	8**	7-14 giorni	Dalla fase orecchiette di topo all'allegagione
Lattuga, Cicoria, Scarola, Indivia riccia, Dolcetta, Rucola e altre Insalate (pieno campo)	Peronospora	0,4-1,2 kg/ha	400-1200	5	7-14 giorni	Dall'inizio dello sviluppo vegetativo al raggiungimento del 60% della dimensione finale

*Effettuare la prima applicazione prima del primo attacco (applicazione preventiva). Le applicazioni devono essere effettuate di sera per garantire un periodo più lungo di elevata umidità.

**Applicare già nella prefioritura con un intervallo di 14 giorni, quindi effettuare 6 applicazioni dopo la fioritura a intervalli di 7-14 giorni.

SOSPENDERE I TRATTAMENTI 1 giorno prima della raccolta di Cetriolo, Zucchine, Cetriolini e altre cucurbitacee con buccia commestibile (in serra) e Lattuga, Cicoria, Scarola, Indivia riccia, Dolcetta, Rucola e altre Insalate (pieno campo).

PREPARAZIONE DELLA SOLUZIONE E APPLICAZIONE: riempire il serbatoio dell'irroratrice per metà con acqua pulita e avviare l'agitatore. Versare la dose prestabilita di prodotto e riempire il serbatoio con acqua fino al livello necessario. Durante l'irrorazione lasciare acceso l'agitatore. Assicurarsi sempre che gli ugelli siano puliti, mantenuti in piena efficienza e calibrati secondo le indicazioni del produttore. Al termine di ogni giorno di impiego del prodotto, lavare accuratamente il nebulizzatore con acqua seguendo le procedure standard di pulizia.



GA0100



ASTUCCIO

10x1 kg

IVA 10%

MICROBAGNABILE SC

ANTIOIDICO A BASE DI ZOLFO IN SOSPENSIONE CONCENTRATA



MICROBAGNABILE SC è un particolare formulato a base di zolfo ad azione antioidica per trattamenti liquidi preventivi e curativi contro tutte le forme di Oidio o Mal Bianco che colpiscono le colture.

Le sue favorevoli caratteristiche presentano i seguenti vantaggi: elevata selettività nei confronti delle colture alle dosi consigliate; ottima adesività e prolungata efficacia.



COMPOSIZIONE

Zolfo puro micronizzato **55,7% (800 g/L)**
(esente da Selenio)



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata (SC)



COLTURE

Vite, Pomodoro, Cereali (Frumento, Orzo, Segale, Avena, Triticale), Floreali e Ornamentali



AVVERSITÀ

Oidio o Mal Bianco



DOSE

Vite: 4 L/ha;
Pomodoro: 2 L/ha;
Cereali: 10 L/ha;
Floreali e Ornamentali: 3 L/ha

Autorizzazione Ministero della Salute
n.14107 del 22.02.2011



GA0077



FLACONE

12x1 L

IVA 10%

GA0066



TANICA

1x10 L

IVA 10%

Prodotti fitosanitari autorizzati dal Ministero della Salute. Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto. Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta. Per le indicazioni complete delle misure di mitigazione fare riferimento all'etichetta ministeriale.

UENO

FUNGICIDA A BASE DI RAME SOTTO FORMA DI RAME SOLFATO TRIBASICO



UENO è un formulato in sospensione concentrata che per il suo particolare processo produttivo e la finezza delle sue particelle è dotato di particolari caratteristiche di adesività e di uniformità ridistributiva sulle superfici fogliari. **UENO** agisce preventivamente ed è in grado di proteggere solo la vegetazione presente al momento dell'applicazione. La durata d'azione di **UENO** è influenzata da diversi fattori (es. accrescimento della pianta, piovosità, pressione delle malattie).



COMPOSIZIONE

Rame metallo **15,2% (190 g/L)**
(sotto forma di rame solfato tribasico)



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata (SC)



COLTURE

Vite, Melo, Pero, Cotogno, Pesco, Albicocco, Ciliegio, Susino, Nespolo, Olivo, Agrumi, Actinidia, Noce, Nocciolo, Castagno, Mandorlo, piccoli frutti, Fragola, Pomodoro, Melanzana, Cucurbitacee a buccia non commestibile, Cucurbitacee a buccia commestibile, Carciofo, Asparago, Pisello, Fagiolo, Fagiolino, Lenticchia, Ortaggi a bulbo, Cavoli a infiorescenza, Patata, Cipresso, Floreali



AVVERSITÀ

Peronospora, Escoriosi, Black-rot, Ticchiolatura, Cancri rameali, Marciumi del colletto, Colpo di fuoco batterico, Bolla del pesco, Coineo, Moniliosi, Occhio di pavone, Alternaria, Maculatura batterica, Cancro batterico e altre malattie fungine o batteriche



DOSE

200-350 mL/ha a seconda della coltura trattata;
400-600 mL/ha per trattamenti al bruno



ATTENZIONE

Autorizzazione Ministero della Salute
n. 14782 del 13.01.2011



GA0074



FLACONE

12x1 L

IVA 10%

GA0072



TANICA

4x5 L

IVA 10%



CRISEI

INSETTICIDA A BASE DI PERETRINE



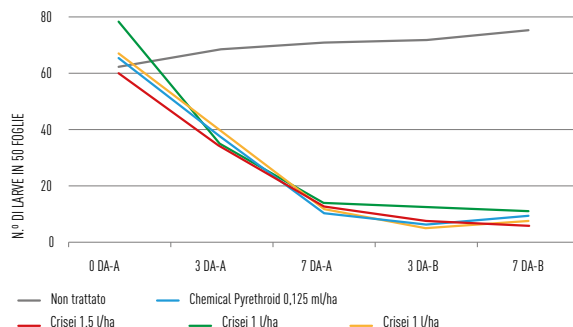
CARATTERISTICHE

CRISEI è un insetticida ad ampio spettro a base di Piretro naturale per il controllo di insetti su diverse colture, tanto in pieno campo come in serra. La sua formulazione liquida è al 100% di origine vegetale. Possiede azione per contatto e per ingestione. La sua azione è rapida (forte potere abbattente) e di breve persistenza. **CRISEI** può essere utilizzato in lotta biologica e il lancio degli insetti utili va realizzato subito dopo che la vegetazione trattata si è asciugata. I trattamenti devono essere eseguiti in giornate di tempo buono, possibilmente la sera e comunque nelle ore più fresche.

POTENTE EFFETTO ABBATTENTE

L'effetto *knock-down* di **CRISEI** provoca la rapida riduzione dei parassiti dopo la sua applicazione.

Presenza di cicaline nella vite.
Controllo della popolazione



Autorizzazione Ministero della Salute
n. 17548 del 28.04.2020
Titolare dell'autorizzazione: Seipasa, S.A.

Test di registrazione in condizioni GEP. IT16025E262.

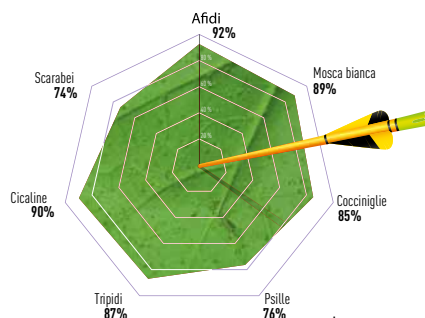
INSETTICIDA NATURALE AD AMPIO SPETTRO

CRISEI è efficace contro più di 140 specie di insetti adulti e forme larvali.

% Efficacia di CRISEI contro i parassiti



Efficacia media della batteria dei test di registrazione in condizioni GEP.



FORMULAZIONE BREVETTATA

CRISEI è stato sviluppato sulla base di una formulazione esclusiva e unica nella sua categoria.
BREVETTO ES2444991A1



COMPOSIZIONE

Piretrine pure
(da estratto di piretro 480 g/kg)
Coformulati q.b. a

2,14% (20 g/L)

g 100



FORMULAZIONE

Concentrato emulsionabile (EC)



ATTENZIONE

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	INSETTI	DOSE	RACCOMANDAZIONI
Pomodoro e Melanzana (in campo e serra)	Mosca bianca (<i>Bemisia tabaci</i> , <i>Trialeurodes vaporariorum</i>)	150-225 ml/ht (dose min. 0,9 L/ha, max. 1,5 L/ha) distribuiti con volumi d'acqua di 300-1000 L/ha	Intervenire all'inizio dell'infestazione. Effettuare massimo 3 trattamenti ad intervalli di 7 giorni
Peperone (in campo e serra)	Afidi (<i>Myzus persicae</i> , <i>Aphis gossypii</i>)	120-180 ml/ht (dose min. 0,7 L/ha, max. 1,2 L/ha) distribuiti con volumi d'acqua di 300-1000 L/ha	
Lattughe e insalate: foglie di Spinaci e simili; erbe fresche e fiori commestibili (incluse baby leaf) (in campo)	Afidi (<i>Nasonovia ribisnigri</i> , <i>Myzus persicae</i> , <i>Hyperomyzus lactucae</i>)	150-200 ml/ht (dose min. 0,7 L/ha, max. 1,5 L/ha) distribuiti con volumi d'acqua di 300-750 L/ha	
Vite (in campo)	Cicaline (<i>Cicadellidae</i> - <i>Empoasca vitis</i> , <i>Scaphoideus titanus</i> , <i>Jacobiasca lybica</i>)	Compresa tra 0,7 L/ha (min) e 1,5 L/ha (max), distribuita con volumi d'acqua di 200-800 L/ha	

Intervallo di sicurezza: sospendere i trattamenti 1 giorno prima della raccolta in Pomodoro, Melanzana, Peperone, Lattughe e Spinacio.
Sospendere i trattamenti 3 giorni prima sulla Vite.



GA0097



FLACONE

12x1 L

IVA 10%

Sostanze di base

- BEST KITOCARE
- BEST LACTOCARE
- ESTRATTO DI EQUISETO
- ESTRATTO DI ORTICA
- LECITINA DI SOIA



BEST KITOCARE

SOSTANZA DI BASE CONTENENTE CHITOSANO



CHITOSANO di origine fungina ottenuto da un ceppo di *Aspergillus niger* esente da micotossine. **BEST KITOCARE** si contraddistingue per la sua elevata capacità di attivare il sistema immunitario delle piante, aumentando la resistenza agli attacchi dei patogeni e favorendo un minor impiego di altri agrofarmaci convenzionali. Agisce ispessendo i tessuti e le pareti cellulari dei vegetali, attivando la produzione di composti quali le fitoalessine e gli enzimi idrolitici dalla spiccata azione antifungina e antibatterica.



50-100 ml / 10 L di acqua



COMPOSIZIONE

Chitosano 10%



FORMULAZIONE

Liquido solubile

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURA	AVVERSITÀ	DOSE	APPLICAZIONE	CARENZA	TRATT. MAX
Olivo	Elicitore vegetale, resistenza delle piante contro funghi e batteri patogeni	0,5-1 l/ht (2-4 l/ha)	Dallo sviluppo delle foglie allo sviluppo dei frutti (BBCH 10-BBCH 79)	Non richiesto	4-8 (ogni 14 gg)
Vite		0,5-1 l/ht (2-4 l/ha)	Dallo sviluppo fogliare alla chiusura grappolo (BBCH 10-BBCH 79)		
Ortaggi		0,5-1 l/ht (2-4 l/ha)	Dallo sviluppo delle foglie allo sviluppo dei frutti (BBCH 09-BBCH 79)		
Prati ornamentali di graminacee		0,5-1 l/ht (1-4 l/ha)	Dallo sviluppo fogliare (BBCH 09-BBCH 79)		
Tappeti erbosi (campi sportivi, campi da golf)		0,5-1 l/ht (1-4 l/ha)	Dallo sviluppo fogliare (BBCH 09-BBCH 89)		
Ornamentali		0,5-1 l/ht (1-4 l/ha)	Dallo sviluppo fogliare (BBCH 09-BBCH 89)		
Fragola, Frutti di bosco, altre bacche e piccoli frutti		0,5-2 l/ht (1-8 l/ha)	Dallo sviluppo delle foglie allo sviluppo dei frutti (BBCH 09-BBCH 79)		
Cereali		0,5-1 l/ht (1-4 l/ha)	Dallo sviluppo fogliare alla maturazione lattea (BBCH 09-BBCH 77)		
Spezie		0,5-1 l/ht (1-4 l/ha)	Dallo sviluppo delle foglie allo sviluppo dei frutti (BBCH 10-BBCH 79)		
Foraggiere		0,5-1 l/ht (1-4 l/ha)	Dallo sviluppo delle foglie allo sviluppo dei frutti (BBCH 10-BBCH 79)		
Cereali: trattamento semente		0,5-1 l/ht	Pre-semina		1
Patata: trattamento semente		0,5-1 l/ht	Pre-semina		
Barbabietola da zucchero: trattamento semente		0,5-2 l/ht	Pre-semina		

VOLUMI D'ACQUA: 200-600 l/ha per trattamenti alla Vite, 200-400 l/ha per trattamenti a tutte le altre colture. Applicazioni a basso volume o immersione nei trattamenti delle sementi o di post raccolta.
COMPATIBILITÀ: assicurarsi che il prodotto si scioglie perfettamente con gli altri componenti della miscela prevista per il trattamento.



GF0477



FLACONE

24x250 ml IVA 22%

GF0478



FLACONE

12x1 L IVA 22%



BEST LACTOCARE

SOSTANZA DI BASE UTILIZZABILE IN AGRICOLTURA
CON AZIONE FUNGICIDA

Il **SIERO DI LATTE** è incluso nella categoria delle sostanze di base. Numerose ricerche mostrano la sua efficacia per il controllo dell'oidio: diversi componenti del latte producono radicali dell'ossigeno che contribuiscono a ridurre l'impatto della malattia sulle foglie trattate. Il siero di latte danneggia le ife e i conidi dell'oidio nelle prime 24 ore dal trattamento.



VANTAGGI E FINALITÀ

- Riduce la proliferazione della malattia
- Danneggia ife e conidi dell'oidio
- Effetto preventivo e curativo



AVVERTENZE

Prodotto da nebulizzare sul fogliame, distribuirlo in presenza di sole, preferibilmente al mattino. Non conservare in contenitori di metallo. Per garantire le massime prestazioni si consiglia di tamponare il pH della soluzione tra 5,5-6. Non miscelare **BEST LACTOCARE** con prodotti a base di rame, oli o miscele solfo-calcio.

Se impiegato congiuntamente a prodotti a reazione alcalina può ridurre significativamente la sua efficacia. Se si desidera abbinare ad altri trattamenti (fitosanitari, tensioattivi, fertilizzanti, ecc.) è assolutamente consigliato eseguire un test di compatibilità e di fitotossicità su una piccola porzione.

A causa della scarsa adesività del siero di latte sulle foglie si consiglia di aggiungere un prodotto tensioattivo o adesivante, così da migliorare l'efficacia del trattamento.



COMPOSIZIONE

Siero di latte
Livello di purezza: CODEX STAN 289-1995



FORMULAZIONE

Concentrato solubile



PARAMETRI TECNICI E FISICO-CHIMICI

Densità **1,24 kg/L**
pH **6**

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	AVVERSITÀ	DOSE FOGLIARE	APPLICAZIONE	TRATTAMENTI MAX
Cetriolo, Zucchini	Oidio (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	300 ml/hl	Dalla nona foglia alla comparsa delle prime infiorescenze.	Trattamenti da 3 a 5 (ogni 7 giorni)



GF0479



FLACONE

12x1 L

IVA 22%

ESTRATTO DI EQUISETO

SOSTANZA DI BASE AD AZIONE FUNGICIDA CONTRO PERONOSPORA, BOLLA, MUFFA E ALTRI FUNGHI

Prodotto a base di equiseto (*Equisetum arvense*), sostanza di base presente in natura, nota per le sue proprietà fungicide. Applicabile su diverse tipologie di piante (Melo, Pesco, Vite, Orticole), **agisce contro diverse tipologie di funghi, quali ticchiolatura, oidio, bolla, peronospora.**



COMPOSIZIONE

100% *Equisetum arvense* di purezza conforme alla Farmacopea Europea



FORMULAZIONE

Liquido concentrato

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	AVVERSITÀ		DOSE	APPLICAZIONE
Melo e pesco	<i>Ticchiolatura</i>	<i>Venturia inequalis</i>	300-500 ml/hl	In primavera, da 2 a 6 applicazioni per via fogliare distanziate di 7 giorni.
	<i>Oidio</i>	<i>Podosphaera leucotricha</i>		
	<i>Bolla</i>	<i>Taphrina deformans</i>		
Vite	<i>Peronospora</i>	<i>Plasmopara viticola</i>		Da primavera a estate, da 2 a 6 applicazioni per via fogliare distanziate di 7 giorni.
	<i>Oidio</i>	<i>Erysiphe necator</i>		
Cetriolo	<i>Oidio</i>	<i>Podosphaera xanthii</i>		Spruzzatura fogliare o applicazione diretta al suolo. 2 applicazioni distanziate di 3 o 4 giorni.
	<i>Funghi del suolo</i>	<i>Pythium spp.</i>		
Pomodoro	<i>Marciume precoce</i>	<i>Alternaria solani</i>		In estate, 2 applicazioni per via fogliare distanziate di 14 giorni.
	<i>Septoria</i>	<i>Septoria Lycopersici</i>		
Fragola e lampone	<i>Muffa grigia</i>	<i>Botrytis cinerea</i>		
	<i>Oidio</i>	<i>Podosphaera aphanis</i>		Dalla comparsa delle foglie al secondo raccolto, 2 applicazioni per via fogliare distanziate di 5-14 giorni.
	<i>Peronospora</i>	<i>Phytophthora fragariae</i>		
	<i>Altri funghi</i>	<i>Colletotrichum acutatum</i>		
Patata	<i>Peronospora</i>	<i>Phytophthora infestans</i>		
	<i>Marciume nero</i>	<i>Alternaria solani</i>		Dalla comparsa delle foglie allo sviluppo dei tuberi, da 4 a 8 applicazioni per via fogliare distanziate di 5-14 giorni.
	<i>Oidio</i>	<i>Erysiphe cichoracearum</i>		



30-50 ml / 10 L di acqua



GB0201



FLACONE
24x100 ml
IVA 22%

GB0215



FLACONE
12x1 L
IVA 22%

GF0449



TANICA
4x5 L
IVA 22%



ESTRATTO DI ORTICA

**SOSTANZA DI BASE AD AZIONE INSETTICIDA, ACARICIDA E FUNGICIDA
CONTRO AFIDI, LEPIDOTTERI, COLEOTTERI, ACARI E FUNGHI**

Prodotto a base di ortica (*Urtica* spp.), sostanza di base presente in natura, nota per le sue proprietà insetticide, acaricide e fungicide. Applicabile su diverse tipologie di piante (alberi da frutto, insalate, patata, floreali), **agisce contro insetti quali afidi, tignole, carpocapsa, raghetto rosso** e contro funghi, quali alternaria, oidio, muffa, peronospora.



40-50 ml / 10 L di acqua



COMPOSIZIONE

100% *Urtica* spp di purezza
conforme alla Farmacopea Europea



FORMULAZIONE

Liquido concentrato

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

	COLTURE	INSETTO / AVVERSITÀ	DOSE	APPLICAZIONE
USO CONTRO INSETTI	Alberi da frutto (melo, prugno, pesco, ribes, noce, ciliegio)	Afidi <i>Myzus persicae</i> , <i>Macrosiphum rosae</i> , <i>Eriosoma lanigerum</i> , <i>Cryptomyzus ribis</i> , <i>Callaphis juglandis</i> , <i>Myzus cerasi</i>	400-500 ml/hl	Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
	Fagiolo	Afidi <i>Aphis fabae</i>		Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
	Patata	Afidi <i>Myzus persicae</i>		Dalla primavera fino alla formazione dei tuberi, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
	Vegetali a foglia (lattuga, cavolo)	Afidi <i>Brevicoryne brassicae</i> , <i>Nazonoviaribis nigri</i>		Dalla primavera fino alla formazione delle foglie stese, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
	Sambuco	Afidi <i>Aphis sambuci</i>		In primavera estate, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
	Rosacee (Rosa, spirea)	Afidi <i>Macrosiphum rosae</i> , <i>Aphis spiraeophaga</i>		In primavera estate, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
	Brassicacee (cavolo, colza, ravanella)	Altica <i>Phyllotreta nemorum</i> , <i>Plutella xylostella</i>		Dalla primavera fino alla formazione delle foglie stese, da 1 a 6 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
	Melo, pero	Carpocapsa <i>Cydia pomonella</i>		In primavera, 3 trattamenti intervallati di 15 giorni.
USO CONTRO FUNGHI	Brassicacee (senape, rapanello)	Alternaria <i>Alternaria spp.</i>	400-500 ml/hl	Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 6 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
	Cucurbitacee (cetriolo)	Oidio <i>Erysiphe polygoni</i> , <i>Alternaria alternata</i>		Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 6 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
	Alberi da frutto (melo, prugno, pesco, ciliegio)	Alternaria, Moniliosi <i>Alternaria alternata</i> , <i>Monilinia laxa</i> , <i>Botrytis cinerea</i> , <i>Rhizopus stolonifer</i>		Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 6 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
	Vite	Peronospora <i>Plasmopara viticola</i>		Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 6 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
	Patata	Peronospora <i>Phytophthora infestans</i>		Dalla primavera fino alla formazione dei tuberi, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
USO CONTRO ACARI	Fagiolo	Raghetto Rosso <i>Tetranychus urticae</i>	400-500 ml/hl	Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 6 applicazioni intervallate di 7-21 giorni.
	Vite	Raghetto Rosso <i>Tetranychus urticae</i> , <i>Tetranychus Telarius</i>		Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 6 applicazioni intervallate di 7-21 giorni (3 applicazioni prima della fioritura e 3 applicazioni dopo la fioritura).



GB0200 FLACONE 24x100 ml IVA 22%

GB0211 FLACONE 24x250 ml IVA 22%



GB0212 FLACONE 12x1 L IVA 22%

GF0448 TANICA 4x5 L IVA 22%



LECITINA DI SOIA

**SOSTANZA DI BASE AD AZIONE FUNGICIDA
CONTRO VARI TIPI DI FUNGHI**



La **LECITINA DI SOIA** è una miscela di fosfolipidi, comunemente presenti nella membrana cellulare di piante e animali, che **agisce come fungicida per le piante, grazie alla sua azione di inibitore delle spore fungine.**

Il prodotto è inoltre in grado di potenziare e rinforzare le strutture cellulari e le difese attive della piante e viene utilizzato per combattere i fenomeni di spacco dei frutti, scottature solari, disidratazione e aumentare la conservazione post-raccolta.



COMPOSIZIONE

Lecitina di Soia **100%**



FORMULAZIONE

Liquido

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	AVVERSITÀ	DOSE	APPLICAZIONE
Melo e Pesco	Oidio (<i>Podosphaera leucotricha</i>) Bolla del pesco (<i>Taphrina deformans</i>)	75 ml/hl	Trattare ogni 5-7 gg dal germogliamento del frutto allo sviluppo, massimo 12 trattamenti
Orticole (Pomodoro, Insalate, Cetriolo...)	Oidio (<i>Erysiphe cichoracearum</i> , <i>Erysiphe polyphaga</i> , <i>Podosphaera xanthii</i> , <i>Phytophthora infestans</i> , <i>Alternaria cichorii</i>)	150 ml/hl	Trattare ogni 7-10 gg da fioritura a maturazione di frutti, massimo 6 trattamenti
Ornamentali	Oidio e altre malattie fungine	75 ml/hl	Trattare ogni 5-7 gg dalle prime fasi di sviluppo a fioritura, massimo 12 trattamenti
Vite	Peronospora (<i>Plasmopara viticola</i>) Oidio (<i>Erysiphe necator</i>)	75 ml/hl	Trattare ogni 5-7 gg da fioritura a maturazione di frutti, massimo 12 trattamenti
Fragola e Lampone	Oidio (<i>Podosphaera aphanis</i>) Marciume bruno del colletto	200 ml/hl	Trattare ogni 5-7 gg da germogliamento fino alla raccolta, massimo 12 trattamenti
Patata	Alternaria	200 ml/hl	Trattare ogni 5-7 gg da germogliamento fino alla raccolta, massimo 12 trattamenti



10-20 ml / 10 L di acqua



GB0186



FLACONE

24x250 ml

IVA 22%

GB0187



FLACONE

12x1 L

IVA 22%

Corroboranti

- OLIO DI SOIA
- POLVERE DI ROCCIA (CAOLINO)
- PROPOLIS
- SAPONE MOLLE
- SILIPLANT POWER
- ZEOLITE



OLIO DI SOIA

**CORROBORANTE E POTENZIATORE
DELLA DIFESA DELLE PIANTE**



È un formulato ottenuto dalla spremitura a freddo dei semi di soia. Grazie al suo contenuto in acidi grassi poli-insaturi, è in grado di **attivare e migliorare le difese naturali delle piante** nei confronti di alterazioni biotiche e abiotiche. L'azione antitranspirante e filmante riduce la perdita d'acqua dai tessuti vegetali, migliora la bagnatura della vegetazione e **riduce attività e movimento di insetti** a corpo molle, nei quali provoca disidratazione. L'utilizzo di **OLIO DI SOIA** favorisce una maggiore efficacia dei trattamenti, inoltre non lascia alcun residuo sulle piante destinate al consumo diretto (frutta, aromatiche e ortaggi) ed è completamente compatibile con l'ambiente e gli insetti utili.



COMPOSIZIONE

Olio vegetale estratto da soia

100%



FORMULAZIONE

Liquido

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLiate

COLTURA	DOSI D'IMPIEGO	NOTE
Pomacee, Olivo, Orticole, Agrumi, Drupacee	0,5-1 L/hl	Miscelato con Rame consente di ridurre le dosi di rame metallico per ettaro e ne esalta la persistenza, associato allo Zolfo in trattamenti invernali al bruno, ne migliora l'azione contro forme svernanti degli acari. Quando associato con insetticidi e fungicidi ne riduce il tempo di penetrazione nei tessuti vegetali e la dilavabilità.
Altre colture: Vite, Floreali, Ornamentali e Tappeti erbosi		



50-100 mL / 10 L di acqua



GB0145



FLACONE
24x250 mL
IVA 22%

GB0154



FLACONE
12x500 mL
IVA 22%

GB0161



FLACONE
12x1 L
IVA 22%



POLVERE DI ROCCIA (CAOLINO)

CORROBORANTE E POTENZIATORE DELLA DIFESA DELLE PIANTE

È un prodotto naturale a base di finissima polvere di roccia che distribuito uniformemente sulle piante **crea un film biancastro** che determina la rifrazione dei raggi UV e infrarossi diminuendo gli stress da caldo e le conseguenti scottature. L'azione anti-traspirante e rifrangente riduce la temperatura dell'apparato fogliare e ottimizza l'utilizzo dell'acqua da parte delle piante portando a maggiori produzioni anche in condizioni di ridotta disponibilità di acqua. Il sottile strato biancastro rende inoltre irriconoscibile e inappetibile la pianta da eventuali parassiti, riducendo i danni su foglie e frutti. Il CAOLINO infine riduce il periodo di bagnatura delle superfici vegetali e l'umidità relativa in prossimità dei frutti prevenendo la possibilità di sviluppo di malattie fungine e marciumi acidi.



PERICOLO:
H372



COMPOSIZIONE

Polvere di roccia ottenuta tal quale
dalla macinazione meccanica di caolino **100%**



FORMULAZIONE

Polvere

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURA	DOSI D'IMPIEGO	NOTE
Orticole, Olivo, Pianta da Frutto, Ornamentali, Vite	2,5-5 kg per 100 L di acqua	Iniziare a spruzzare uniformemente le piante da frutto e da orto 2 settimane dopo la formazione del frutticino e ripetere ogni 20-25 giorni al fine di mantenere una copertura completa ed uniforme della vegetazione. Ripetere in caso di una forte pioggia.



GB0147



SACCO

4x5 kg

IVA 22%



PROPOLIS

ESTRATTO DI PROPOLI - CORROBORANTE E POTENZIATORE DELLA DIFESA DELLE PIANTE



PROPOLIS è un estratto naturale contenente esclusivamente la frazione attiva della Propoli, composta da vitamine e flavonoidi. Le particolari tecniche di estrazione preservano intatte le caratteristiche di questo corroborante naturale.

PROPOLIS svolge una spiccata azione protettiva nei confronti delle piante e agisce come efficace sinergizzante, se utilizzato in miscela con Zolfi, sali di Rame e fungicidi endoterapici.

PROPOLIS agevola una rapida cicatrizzazione delle ferite dovute a traumi o a potature, proteggendo nel contempo la pianta dalla penetrazione di patogeni; favorisce l'impollinazione, avendo un'efficace azione attrattiva nei confronti delle api, migliora la conservazione in post-raccolta della frutta e riduce l'insorgenza di marciumi.



VANTAGGI E FINALITÀ FISIONUTRIZIONALI

- **Proprietà cicatrizzanti.** La propoli favorisce la rapida cicatrizzazione delle ferite da traumi e potature, stimolando la rigenerazione dei tessuti.
- **Proprietà stimolanti.** La frazione di composti flavonoidi svolge un'azione di stimolo di fondamentali funzioni metaboliche, quali la respirazione.
- **Azione attrattiva** nei confronti delle api, favorendo l'impollinazione.
- Applicata in pre-raccolta, migliora la **resistenza** dei frutti alla raccolta e la **conservabilità** in magazzino.



COMPATIBILITÀ

Nel caso in cui **PROPOLIS** dovesse essere associato ad altri mezzi tecnici è consigliabile eseguire un test preliminare su una piccola superficie prima di procedere al trattamento in pieno campo.



AVVERTENZE

PROPOLIS è innocuo per gli insetti utili.



COMPOSIZIONE

Contenuto in flavonoidi, espressi in galangine, al momento del confezionamento
Rapporto peso/peso di propoli sul prodotto finito

25 g/L
10%



FORMULAZIONE

Liquido

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	DOSI	MOMENTO DELL'APPLICAZIONE
Vite, Melo, Pero, Pesco, Albicocco, Susino, Ciliegio, Kiwi, Olivo, Agrumi, Fragola, Orticole, Floreali e altre colture minori.	200-250 ml/hl impiegato da solo 150-200 ml/hl nel caso in cui venisse distribuito in associazione ai fitosanitari	Trattare dalla pre-fioritura fino alla raccolta ad intervalli di 15-20 giorni. Gli interventi principali sono: in pre-fioritura, a caduta petali, in pre-raccolta, in caso di grandinate in miscela con gli agrofarmaci nei periodi di loro utilizzo.



20-25 ml / 10 L di acqua



GB0146



FLACONE

24x250 ml

IVA 22%

GF0217



FLACONE

20x1 kg

IVA 22%



GF0218



TANICA

4x5 kg

IVA 22%

GF0279



TANICA

1x25 kg

IVA 22%



SAPONE MOLLE

CORROBORANTE E POTENZIATORE
DELLA DIFESA DELLE PIANTE

SAPONE MOLLE è un corroborante costituito da una miscela di sali potassici di acidi grassi a lunga catena, ottenuta dalla saponificazione di oli vegetali naturali, **in grado di sciogliere ed asportare la melata e la fumaggine prodotta da cocciniglie, afidi, aleurodidi e psille**. La melata è fonte di nutrimento per gli insetti dannosi e funge da substrato per lo sviluppo di muffe scure (fumaggini) che causano riduzione della fotosintesi e deperimento della pianta. Oltre a questa azione indiretta il **SAPONE MOLLE** è **in grado di soffocare le vie respiratorie di questi insetti e favorirne la disidratazione** in presenza di bassa umidità. L'azione completamente naturale e l'assenza di sostanze pericolose rende questo prodotto sicuro per l'utilizzo sui frutti eduli fino al giorno stesso della raccolta. **SAPONE MOLLE** infine **esercita un'azione adesivante e tensioattiva, potenziando l'azione di contatto e sistemica dei mezzi tecnici con cui è posto in miscela**.



COMPOSIZIONE

Soluzione di sali potassici di acidi grassi **100%**



FORMULAZIONE

Liquido



NOTE

La dose di impiego varia a seconda della fase di utilizzo, sensibilità della coltura, temperatura e livello di infestazione. I trattamenti vanno ripetuti ogni 7-10 giorni per 2-3 volte assicurando una completa bagnatura della vegetazione.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

CULTURE	DOSI	MODALITÀ D'IMPIEGO
Agrumi, Olivo da olio e da mensa, Vite da vino e da tavola, Actinidia, Drupacee (Ciliegio, Mandorlo, Susino, Albicocco, Pesco, Nettareina), Pomacee (Melo, Pero, Cotogno), Nocciolo, Melograno, Ortaggi in pieno campo e serra, Fragola, Aromatiche, Floricole.	La dose di impiego varia da 0,5 kg/hl a 1 kg/hl a seconda della fase di utilizzo, sensibilità della coltura, temperatura e livello di infestazione.	I trattamenti vanno ripetuti ogni 7-10 giorni per 2-3 volte assicurando una completa bagnatura della vegetazione.



50-100 ml / 10 L di acqua



GB0196



FLACONE

24x250 ml

IVA 22%

GB0210



FLACONE

12x1 kg

IVA 22%



GB0193



TANICA

4x5 L

IVA 22%

GF0475



TANICA

1x20 L

IVA 22%

SILIPANT POWER

CORROBORANTE NATURALE COSTITUITO DA SILICATI, ARGILLE ACIDE (MUSCOVITE WEBSTERITE) DI ORIGINE VULCANICHE E SEDIMENTARIE



SILIPANT POWER è un corroborante naturale a base di argille acide sedimentarie e vulcaniche. La particolare formulazione acida unisce in un unico formulato le proprietà fisiche dei Silicati alle proprietà strutturanti del SILICIO Biodisponibile sotto forma di monomero. Il prodotto grazie alla sua formulazione potenzia le resistenze naturali delle piante a stress biotici ed abiotici. **SILIPANT POWER** è un induttore di difesa naturale costituito da silicati acidi micronizzati. Riduce l'umidità della superficie fogliare trattata, diminuendo il rischio dello sviluppo di avversità fungine e batteriche. La sua azione è solo in parte legata a questa caratteristica, infatti, l'attività prevalente è legata alla sua natura acida che consente di liberare in soluzione Silicio in forma biodisponibile per la pianta. Il silicio, nella sua forma biodisponibile, viene assorbito e segue la linfa ascendente attraverso lo xilema accumulandosi nei tessuti giovani in accrescimento. Il Silicio assorbito si accumula sulla parete cellulare delle cellule dell'epidermide, formando una vera e propria barriera fisica chiamata "*Silica Cellis*" che aumenta la resistenza agli attacchi dei patogeni.



VANTAGGI E FINALITÀ

- Asciuga l'umidità sulla superficie vegetale
- Potenzia la risposta di autodifesa delle piante alle avversità biotiche
- Rafforza la parete cellulare delle piante con l'ispessimento delle cellule dell'epidermide
- Aumenta la qualità in post raccolta



COMPATIBILITÀ

SILIPANT POWER, messo in un'opportuna strategia integrata, può essere impiegato per ridurre l'utilizzo di prodotti chimici di sintesi, contribuendo a migliorare le resistenze delle piante alle avversità.



AVVERTENZE

Il prodotto ha un pH acido può essere utilizzato da solo o in miscela con i normali prodotti chimici a reazione neutra; da non miscelare con prodotti oleosi a reazione alcalina.



COMPOSIZIONE

Miscela di argille acide micronizzate, composizione media minerale:

Silicio (Si):	40%
Zolfo (S):	12%
Calcio (CaO):	1,5%
Magnesio (MgO):	0,18%
Ferro (Fe):	0,16%
Titanio (Ti):	0,34%



FORMULAZIONE

Polvere



PARAMETRI TECNICI E FISICO-CHIMICI

pH **3,5-4**
Dimensione media delle particelle:
inferiore a 2 micron

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLiate

COLTURE	DOSE	APPLICAZIONE FOGLIARE
Drupacee, Pomacee	4-5 kg/ha	Prefioritura-caduta petali-sviluppo frutto
Frutta a guscio	3,5-5 kg/ha	Tre foglioline-sviluppo frutto ogni 10 gg a secondo dell'umidità del periodo
Olivo	3-5 kg/ha	Ripresa vegetativa -formazione e sviluppo frutto
Uva da vino - Uva da tavola	3,5-5 kg/ha	Allegagione, pre-chiusura grappolo, pre-invaiaitura
Pomodoro	3-4 kg/ha	Prefioritura-allegagione e sviluppo frutto ogni 8gg a secondo l'umidità del periodo
Cipolla - Cipollotto	3-4 kg/ha	Dall'emissione delle prime foglie ogni 8 gg. a secondo l'umidità del periodo
Ortaggi a frutto	3-5 kg/ha	Dal trapianto ogni 8gg a secondo l'umidità del periodo
Rucola ed Ortaggi da IV gamma	3-5 kg/ha	Dall'emissione delle prime foglie ogni 8 gg. a secondo l'umidità del periodo
Per tutte le colture in fertirrigazione	5 kg/ha	Pre-fioritura, allegagione e sviluppo frutto



GB0221



SACCO

4x5 kg

IVA 22%



ZEOLITE

**CORROBORANTE E POTENZIATORE
DELLA DIFESA DELLE PIANTE**

La **ZEOLITE** è una polvere di roccia largamente usata in agricoltura biologica, che consente di creare una patina biancastra sulle foglie, così da **rendere irriconoscibile ed inappetibile la pianta da eventuali parassiti**, riducendo i danni su foglie e frutti. Grazie alla sua capacità di trattenere molta acqua, inoltre, riduce il periodo di bagnatura delle superfici vegetali, e la relativa umidità in prossimità dei frutti, **prevenendo così la possibilità di sviluppo di malattie fungine e marciumi acidi**.



COMPOSIZIONE

Zeolite, esente da materiali inquinanti **100%**



FORMULAZIONE

Polvere

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURA	DOSI	NOTE
Colture orticole in serra e pieno campo, Arboree da frutto, Vite, Olivo, Fragola e piccoli frutti, Floricole, Aromatiche e Ornamentali	1 kg/hl	Ogni 5-6 giorni anche in associazione a Zolfo e Rame soprattutto nelle fasi di pre-fioritura e post-fioritura e formazione dei frutti. Ripetere in caso di una forte pioggia.
	3 kg/hl	Per i trattamenti a secco.
Distribuzione al suolo o mediante fertirrigazione	3 kg/1000 m ²	



100 g / 10 L di acqua



GB0205



ASTUCCIO

12x1 kg

IVA 22%

GF0453



TANICA

1x5 kg

IVA 22%



Concimi

- BORDOGREEN
- KARIOS
- KARIOS® WP
- MIZDOR
- NORIKURA® CU 50
- SITARI® 700 L | ZOLFO LIQUIDO
- SKUBI L (RAME & ZOLFO)
- ZOLFO VENTILATO
- ZOLFO GREEN

BORDOGREEN

SOLUZIONE DI CONCIME A BASE DI RAME (CU) (SOLFATO)



La speciale formulazione di **BORDOGREEN**, ricca di alginati e polisaccaridi naturali, permette un rapido e facile assorbimento degli ioni rame da parte dei tessuti vegetali (legno, foglie, gemme). Il rame è un micro-elemento essenziale per favorire i processi di fotosintesi, formazione della lignina e maturazione del legno, differenziazione delle gemme a frutto.



VANTAGGI E FINALITÀ FISIONUTRIZIONALI

- **BORDOGREEN** è un concime ammesso in AGRICOLTURA BIOLOGICA.
- Utilizzabile su molte colture.



PERICOLO:
H302 - H318 - H410



COMPOSIZIONE

Rame (Cu) solubile in acqua **10%**
Materie prime: sale di rame (solfato)



FORMULAZIONE

Liquido di colore BLU



PARAMETRI TECNICI E FISICO-CHIMICI

pH (sol. 1%) **4-5**
Peso specifico a 20°C **1,24 kg/L**

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	DOSI	EPOCA D'IMPIEGO
Agrumi e Olivo	200 g/100 L di acqua	Effettuare 3-4 trattamenti da post-raccolta a pre-fioritura.
Drupacee e Vite	150-200 g/100 L di acqua	Effettuare 2-3 trattamenti a caduta foglie e al bruno durante l'inverno.
Pomacee	100-150 g/100 L di acqua	Effettuare 3-4 trattamenti a caduta foglie, al bruno durante l'inverno, in pre-fioritura e allegagione.
Colture Orticole in serra e pieno campo, Fragola, Carciofo, Proteaginose, Industriali	100-150 g/100 L di acqua	Effettuare 3-4 trattamenti ogni 15-20 gg durante il ciclo di sviluppo.
Ornamentali, Aromatiche e Floricole	50-100 g/100 L di acqua	Effettuare 2-3 trattamenti ogni 15-20 gg durante il ciclo di sviluppo.



10-20 g / 10 L di acqua



GB0202



FLACONE
20x1 kg
IVA 4%

GB0203



TANICA
4x5 kg
IVA 4%

GF0436



TANICA
1x10 kg
IVA 4%



KARIOS®

CONCIME AL RAME IN SOSPENSIONE (OSSICLORURO)

È un concime in sospensione ad alta concentrazione di Rame, **efficace a bassi dosaggi**, che nutre e rinforza le colture trattate.



PERICOLO:
H302 - H410



COMPOSIZIONE

Rame (Cu) totale **28,5% (= 430 g/L)**
Materie prime: ossidoro di rame



FORMULAZIONE

Sospensione di colore BLU

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURA	DOSI D'IMPIEGO	NOTE
Colture arboree	150-200 ml/100 L di acqua	Iniziare a spruzzare uniformemente le piante da frutto e da orto 2 settimane dopo la formazione del frutticino e ripetere ogni 20-25 giorni al fine di mantenere una copertura completa ed uniforme della vegetazione. Ripetere in caso di una forte pioggia.
Colture orticole	100-150 ml/100 L di acqua	
Ortaggi a foglia e da taglio	100-150 ml/100 L di acqua	
Fragola	150-200 ml/100 L di acqua	
Pomacee e drupacee (Trattamenti invernali)	300-400 ml/100 L di acqua	



10-20 g / 10 L di acqua



GH0370



FLACONE

12x1 kg

IVA 4%

GH0319



TANICA

1x10 kg

IVA 4%

KARIOS® WP

CONCIME A BASE DI RAME
IN POLVERE BAGNABILE (OSSICLORURO)



È un concime a base di Rame e Boro perfettamente disperdibile in acqua e pratico da utilizzare. L'alta concentrazione dei due microelementi essenziali **permette di risolvere rapidamente eventuali carenze** garantendo la sanità e produttività della pianta. In particolare il Rame risulta fondamentale nei processi di fotosintesi e assimilazione dell'azoto, mentre il Boro è coinvolto nella divisione cellulare e allegagione dei fiori, soprattutto in specie particolarmente esigenti come Olivo, Agrumi e Pomodoro. L'utilizzo di **KARIOS® WP** **aumenta lo sviluppo, la produzione di frutti, l'intensità del verde del fogliame e la resistenza** generale della pianta.



AVVERTENZE E MISCIBILITÀ

Non applicare con prodotti a reazione alcalina e oli minerali. Porre attenzione alle specie o varietà cuprosensibili. Non effettuare trattamenti durante la fioritura.



ATTENZIONE:
H302 - H332 - H360FD - H410



COMPOSIZIONE

Rame (Cu) totale 30%
Boro (B) 0,2%



FORMULAZIONE

Polvere bagnabile di colore BLU

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	DOSI	NOTE
Piante da frutto (Melo, Pero, Pesco, Susino, Albicocco, Ciliegio) e Vite	2,3-3 kg/ha in 500/700 L di acqua	Su Drupacee : effettuare i trattamenti a caduta foglie e al bruno durante l'inverno.
Olivo	2,7-3,6 kg/ha in 500/700 L di acqua	
Fragola, Ornamentali e Ortaggi (incluso finocchio)	3-3,6 kg/ha in 500/700 L di acqua	
Culture di pieno campo (Barbabietola, Cereali, Riso, Tabacco)	1,7-2,3 kg/ha in 400/600 L di acqua	

Il prodotto va utilizzato per concimazione fogliare.



40-60 g / 10 litri di acqua



GB0191



SACCHETTO

20x1 kg

IVA 4%

GB0192



SACCO

4x5 kg

IVA 4%



MIZDOR

CONCIME A BASE DI MICROELEMENTI - MISCELA DI MICROELEMENTI SOLIDA RAME (Cu) E MANGANESE (Mn) CONTENENTE ZOLFO (S)

MIZDOR corregge rapidamente le carenze di rame, microelemento necessario alla sintesi della clorofilla e della vitamina A, al funzionamento degli enzimi coinvolti nella respirazione, fotosintesi e produzione dell'acido indolacetico (auxine).

Previene le carenze di zolfo, mesoelemento fondamentale per la sintesi di amminoacidi solforati (cistina e metionina), proteine di alto valore nutritivo, biotina e tiamina. L'azione sinergica dei due elementi migliora lo stato fisiologico e sanitario delle colture.



MISCIBILITÀ

MIZDOR non è miscibile con oli minerali e con prodotti alcalini. In caso di miscele particolari è sempre preferibile un test preliminare di compatibilità.



AVVERTENZE

In presenza di varietà notoriamente sensibili al rame ed allo zolfo o di nuove varietà, si consiglia di effettuare un test di selettività su di una piccola superficie.



PERICOLO:
H332 - H315 - H318 - H410



COMPOSIZIONE

Zolfo elemento (S) totale	30%
Rame (Cu) totale	20%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,5%



FORMULAZIONE

Polvere bagnabile di colore blu

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	DOSI
Olivo	2,5 kg/ha
Pomacee	2 kg/ha
Vite, Agrumi	2-2,5 kg/ha
Patata, Pomodoro, Fragola, Orticole, Ornamentali	2-2,5 kg/ha
Cereali e Leguminose	1-1,5 kg/ha

PREPARAZIONE DELLA MISCELA:

Versare lentamente il contenuto nella quantità d'acqua necessaria per il trattamento. Effettuare i trattamenti nelle ore più fresche della giornata, preferibilmente nelle prime ore del mattino.



GF0304



SACCHETTO

4x2,5 kg

IVA 4%

8 029816 053040

NORIKURA® Cu 50

CONCIME A BASE DI MICROELEMENTI - IDROSSIDO DI RAME



NORIKURA® Cu 50 è un concime proveniente da materie prime di elevata purezza, utilizzato per controllare la carenza di rame per via fogliare. Il rame nelle piante ha funzioni catalitiche e il suo ruolo nel metabolismo vegetale, complementare a quello del ferro, è indispensabile per la sintesi della clorofilla. In terreni alcalini e in presenza di abbondante sostanza organica il rame è reso meno biologicamente disponibile.

Le carenze di rame si manifestano con ingiallimenti e formazione di macchie sui lembi fogliari evidenziate dalle caratteristiche atrofie dei giovani getti. Per risolvere i problemi di carenza, 2-3 trattamenti per ciclo colturale.



COMPATIBILITÀ

NORIKURA® Cu 50 non è compatibile con formulati a reazione prettamente acida o alcalina. Evitare inoltre le miscele con concimi fogliari e integratori fisionutrizionali contenenti acidi umici e/o elevati tenori di azoto. Considerato il gran numero di specie e varietà, nonché le differenti condizioni ambientali, qualora si dovesse miscelare il formulato con altri prodotti (soprattutto contenenti solventi) è sempre consigliabile effettuare saggi d'impiego preliminari.



PERICOLO:

H302 - H318 - H331 - H410



COMPOSIZIONE

Rame (Cu) totale

50%

Materie prime: idrossido di rame



FORMULAZIONE

Polvere bagnabile

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	DOSI	MOMENTO DELL'APPLICAZIONE
Vite	1,5-2 kg/ha	All'inizio della stagione oppure quando si presentano i sintomi.
Olivo, Agrumi		
Noce, Nocciolo		
Fragola	1-1,2 kg/ha	Quando lo sviluppo fogliare è ottimale.
Patata e Pomodoro	1,5-2 kg/ha	Quando si presentano i sintomi.
Orticoltura	1-1,5 kg/ha	
Culture floreali, ornamentali e forestali	1-1,5 kg/ha	All'inizio della stagione oppure quando si presentano i sintomi.



10-20 g / 10 L di acqua



GB0171



ASTUCCIO
32x200 g
IVA 4%

GF0315



SACCHETTO
20x1 kg
IVA 4%

GF0316



SACCO
4x5 kg
IVA 4%



SITARI® 700 L ZOLFO LIQUIDO

CORRETTIVO - SOSPENSIONE DI ZOLFO IN ACQUA

Lo zolfo correttivo abbassa il pH del terreno, migliorando così la disponibilità dei microelementi per la pianta. Inoltre la carenza di zolfo è un grave fattore limitante delle rese quantitative e qualitative, in quanto è elemento fondamentale per la sintesi proteica.

SITARI® 700 L è un'innovativa formulazione in sospensione concentrata a base di zolfo, appositamente studiata al fine di migliorare la qualità e la produzione dei cereali, delle colture industriali, delle colture orticole e della vite.



VANTAGGI E FINALITÀ FISIONUTRIZIONALI

- Incremento delle rese quantitative.
- Incremento qualitativo: incremento delle proteine totali, incremento della frazione proteica "nobile" (glutine).



MISCIBILITÀ

SITARI® 700 L non è miscibile con oli minerali e con prodotti alcalini.

In caso di miscele particolari è sempre preferibile un test preliminare di compatibilità.



AVVERTENZE

In presenza di varietà notoriamente sensibili allo zolfo o di nuove varietà, si consiglia di effettuare un test di selettività su di una piccola superficie.



ATTENZIONE:
H315



COMPOSIZIONE

Zolfo (S) totale **51% (700 g/L)**
Materie prime: zolfo elementare



FORMULAZIONE

Sospensione concentrata



PARAMETRI TECNICI E FISICO-CHIMICI

pH (sol. 1%) **4,9**
Peso specifico a 20°C **1,36 kg/L**

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	DOSI	MOMENTO DELL'APPLICAZIONE
Vite	2-4 L/ha	
Pomacee, Drupacee	2-3 L/ha	
Olivo	2-4 L/ha	
Nocciolo, Mandorlo	4-6 L/ha	
Cereali (Frumento duro e tenero, Orzo, Riso)	4-8 L/ha	1ª applicazione allo stadio di fine accestimento - "spiga 1 cm". 2ª applicazione allo stadio di "botticella" - spigatura.
Mais	4-8 L/ha	Allo stadio di 4-8 foglie.
Barbabietola da zucchero, Soia, Girasole	4-8 L/ha	
Brassicacee (Cavoli, Colza, ecc.)	4-8 L/ha	Allo stadio di 4-6 foglie.
Colture Orticole	2-3 L/ha	Per carenze gravi ripetere l'applicazione ad intervalli di 10-14 giorni.
Patata	2-3 L/ha	Ad una settimana dalla completa emergenza. Ripetere l'applicazione dopo 10-14 giorni se necessario.
Pomodoro	2-3 L/ha	A partire dallo stadio di 4-6 foglie. Ripetere ad intervalli di 10-14 giorni se necessario.



20-40 ml / 10 L di acqua



GB0216



FLACONE
24x250 ml
IVA 4%

GB0126



FLACONE
12x1 kg
IVA 4%

GB0313



TANICA
4x5 L
IVA 4%

SKUBI L (Rame & Zolfo)

CONCIME A BASE DI MICROELEMENTI
RAME (Cu), ZOLFO (S) E MANGANESE (Mn)

È un nuovo concime liquido in sospensione impiegato per **correggere rapidamente le carenze di Rame, Manganese e Zolfo**. Le innovative caratteristiche formulative ne consentono l'utilizzo a **dosi ridotte** e ne potenziano l'attività. RAME ZOLFO apporta Zolfo, elemento fondamentale per la sintesi proteica e la qualità organolettica di colture orticole, frutticole e industriali. Il Rame e il Manganese sono microelementi indispensabili per la sintesi della clorofilla, degli ormoni vegetali e per la riduzione dei nitrati. La sinergia dei due microelementi **migliora lo stato fisiologico e sanitario delle colture**, l'attività fotosintetica e la produttività delle piante.



MISCIBILITÀ

L'associazione con Caolino e Propolis esalta l'efficacia preventiva contro le carenze e stress biotici e abiotici.



ATTENZIONE:
H302 - H315 - H410



COMPOSIZIONE

Rame (Cu) totale	10%
Zolfo (S) totale	20%
Manganese (Mn) solubile in acqua	0,5%



FORMULAZIONE

Liquido

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLiate

COLTURE	DOSI
Melo, Pero, Vite, Olivo, Agrumi, Drupacee (trattamenti invernali fino a gemma rigonfia e in autunno a caduta foglie), Fragola, Piccoli Frutti, Ortaggi a foglia, Pomodoro, Patata, Frutta a guscio, Floreali e Ornamentali	300-450 ml/100 L d'acqua e fino a 750 ml/100 L d'acqua per i trattamenti invernali al bruno



30-45 ml / 10 L di acqua
75 ml / 10 L di acqua per i trattamenti invernali al bruno



GB0172  FLACONE 24x250 ml IVA 4%

GB0173  TANICA 12x750 ml IVA 4%



GB0174  TANICHETTA 4x2 L IVA 4%

GF0415  TANICA 1x10 L IVA 4%



ZOLFO VENTILATO

ZOLFO ELEMENTARE

È un concime a base di zolfo per trattamenti polverulenti a secco. **Corregge le carenze di zolfo** tipiche di piante eccessivamente vigorose e di suoli lisciviati, migliora l'assorbimento dell'azoto ammoniacale stimolando la sintesi delle proteine e dei composti vegetali contenenti zolfo. Grazie alla purezza e finezza della formulazione **consente una distribuzione ottimale e uniforme** migliorando le difese endogene della pianta verso agenti esterni dannosi.



ATTENZIONE:
H315



COMPOSIZIONE

Anidride solforica totale (SO₃)

245%



FORMULAZIONE

Polvere secca

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURA	DOSI D'IMPIEGO
Vite, Pomacee, Drupacee, Orticole, Floreali	Applicazioni al suolo: 200-400 g per 10 m ² . Applicazioni fogliari: 200/400 g per 100 m ² .
Altre colture: Fragola e Ornamentali	



Applicazioni al suolo: 200-400 g per 10 m²
Applicazioni fogliari: 200-400 g per 100 m²



GB0142



BUSTA

20x1 kg

IVA 4%

ZOLFO GREEN

CORRETTIVO - ZOLFO IN POLVERE PER USO AGRICOLO

È uno zolfo per uso agricolo destinato a terreni alcalini e sodici. È indicato per **correggere gli eccessi di alcalinità del suolo**, responsabili della crescita stentata delle colture sensibili e della riduzione dell'assimilazione degli elementi fondamentali della nutrizione. **ZOLFO GREEN** è uno zolfo elementare finemente macinato di **pronto effetto** e consente una rapida ossidazione in acido solforico, responsabile del riequilibrio del pH.



ATTENZIONE:
H315



COMPOSIZIONE

Zolfo (S) totale 80%



FORMULAZIONE

Polvere

MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLiate

COLTURA	DOSI D'IMPIEGO
Frutticole, Orticole, Ornamentali, Floreali, Cereali	400-600 g per 10 m ²
Altre colture: Drupacee, Pomacee, Actinidia, Nocciolo e Barbabietola da zucchero	



400-600 g per 10 m²



GB0160



SACCHETTO

12x1 kg

IVA 4%

GH0466



SACCO

1x10 kg

IVA 4%



NOTE

INDICAZIONI SULLA CLASSIFICAZIONE CLP DEI PRODOTTI PRESENTI A CATALOGO

CODICE	SPECIFICA
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H290	Può essere corrosivo per i metalli.
H301	Tossico se ingerito.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H314	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Può provocare gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H330	Letale se inalato.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.
H351	Sospettato di provocare il cancro.
H360D	Può nuocere al feto.
H361	Sospetto di nuocere alla fertilità o al feto.
H361D	Sospettato di nuocere al feto.
H371	Può provocare danni agli organi (sistema nervoso).
H372	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H373	Può provocare danni agli organi.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH 066	L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.
EUH 208	Contiene "sostanza sensibilizzante". Può provocare una reazione allergica.
EUH 401	Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.



CENTRI ANTIVELENI

Da tutta Italia è possibile chiamare il 118 e, chiedendolo, si verrà messi in contatto con il Centro Antiveleni più vicino.

Principali strutture antiveleno presenti in Italia:

Ancona

Centro Antiveleni del centro universitario
ospedaliero di farmacovigilanza
Via Tronto, 10/A - tel. 071/2181028

Bergamo

Centro Antiveleni U.S. tossicologia clinica
Azienda Ospedali Riuniti - tel. 800883300

Bologna

Ospedale Maggiore
Via Largo Negrisoni, 2 - tel. 051/6478955

Catania

Ospedale Garibaldi Centro Antiveleni
Piazza S. Maria Gesù, 7 - tel. 800410989

Cesena

Ospedale Maurizio Bufalini
Viale Ghirotti - tel. 0547/352612

Chieti

Ospedale Sant.ma Annunziata
tel. 0871/345362

Firenze

Azienda Ospedaliera Careggi
Viale G.B. Morgagni, 65 - tel. 055/4277238

Genova

Ospedale Gastlini
Largo G. Gastlini, 5 - tel. 010/5636245

La Spezia

Ospedale Civile S. Andrea
Via Vittorio Veneto, 197 - tel. 0187/533376

Lecce

Ospedale Regionale Vito Fazzi
Via Rossini - tel. 0832/351105

Messina

Unità degli Studi di Messina
Villag. Santissima Annunziata - tel. 090/2212451

Milano

Ospedale Niguarda Ca' Grande
Piazza Ospedale Maggiore, 3 - tel. 02/66101029

Napoli

Ospedali Riuniti Cardarelli
Via Antonio Cardarelli, 9 - tel. 081/7472870

Padova

Istituto di Farmacologia Universitaria
Largo Egidio Meneghetti, 2 - tel. 049/8275078

Pavia

Centro Nazionale di Informazione Tossicologica
Via A. Ferrara, 8 - tel. 0382/24444

Pordenone

Ospedale Civile Centro Rianimazione
Via Montereale, 24 - tel. 0434/399698

Reggio Calabria

Ospedali Riuniti Centro Antiveleni
Via G. Melacrino, 1 - tel. 0965/811624

Roma

Policlinico Agostino Gemelli
Università Cattolica del Sacro Cuore
Largo F. Vito, 1 - tel. 06/3054343
Università La Sapienza
Viale del Policlinico, 155 - tel. 06/49970698

Torino

Azienda Ospedaliera S.G. Battista
Via Achille Mario Dogliotti - tel. 011/6637637

Trieste

Istituto per l'Infanzia
Via dell'Istria, 65/1 - tel. 040/3785373

Vicenza

Ospedale Civile S. Bortolo
Via Rodolfo, 37 - tel. 0444/753111

NOTE

[illegible]



Le informazioni contenute in questo catalogo sono destinate esclusivamente agli agenti di vendita, ai rivenditori e agli operatori professionali. Quanto riportato, anche se redatto sulla base di ricerche ed usi, si intende semplicemente a titolo informativo. Green Ravenna srl non risponde di eventuali danni causati dall'uso dei prodotti in dosaggi e/o in modalità non conformi a quanto indicato nella etichetta. I Prodotti fitosanitari sono Autorizzati dal Ministero della Salute. Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. **Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto con particolare attenzione alle prescrizioni supplementari, ai pittogrammi e le frasi di pericolo per un uso sicuro del prodotto.**



Distribuito da: **Green Ravenna Srl**

Sede legale: Via Matteotti, 16 - 48121 Ravenna | **Sede operativa:** Via Dell'Artigiano, 21 - 48033 Cotignola (RA)

Tel. 0545 908980 | **Fax** 0545 908990 | **Email:** info@greenravenna.it

www.greenravenna.it