

**GreenSol**  
BIO SCIENCE

CATALOGO  
**BIO**  
**CONTROL**

SOLUZIONI PER LA CURA E  
LA DIFESA DELLE COLTURE

**25** YEARS





## 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 Tübingen (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.





# 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° 007 H  
SCR N° 004 F

SMAS N° 009 P  
PRD N° 003 B  
PRS N° 004 C  
SSS N° 002 G

Member of IFA EA per gli schemi di accreditamento  
SGQ, SGA, PRL, PRS, SSP, GND, LAB e LAC di IFA IAF  
per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSM  
e PRD e di IFA ILAC per gli schemi di accreditamento  
LAB, MED, LAT e SSP

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

**Claudia Baroncini**  
Management Representative

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

UNIFA ACCREDITATA: DNV Business Assurance Italy S.r.l., Via Energy Park, 14 - 20871 Vimercate (MB) - Italy - TEL: +39 68 99 905. [www.dnv.it](http://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, nonchè 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.

# CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

---

Il presente catalogo annulla e sostituisce i precedenti, ed è in vigore dal 01/02/2024.

I prezzi dei prodotti indicati nel seguente catalogo, sono riportati nel listino allegato.

Si richiede, in caso di nuovo cliente, di comunicare il proprio indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) e/o un eventuale indirizzo preferito per l'invio dei moduli in riferimento alla Normativa Privacy e per ulteriori comunicazioni aziendali; inoltre si richiede d'invviare tutti i dati in riferimento alla normativa vigente sulla fatturazione elettronica.

## **TRASPORTO:**

La resa è FRANCO PARTENZA MAGAZZINO.

## **SERVIZI AGGIUNTIVI PER IL TRASPORTO, A PAGAMENTO - DA RICHIEDERE AL MOMENTO DELL'ORDINE (tutti gli importi sono al netto d'iva):**

- PREAVVISO TELEFONICO: € 4,00
- CONSEGNA URGENTE: a partire da € 50,00 - da valutare con la sede prima della spedizione
- SPONDA IDRAULICA: € 50,00

## **MODALITÀ DI PAGAMENTO:**

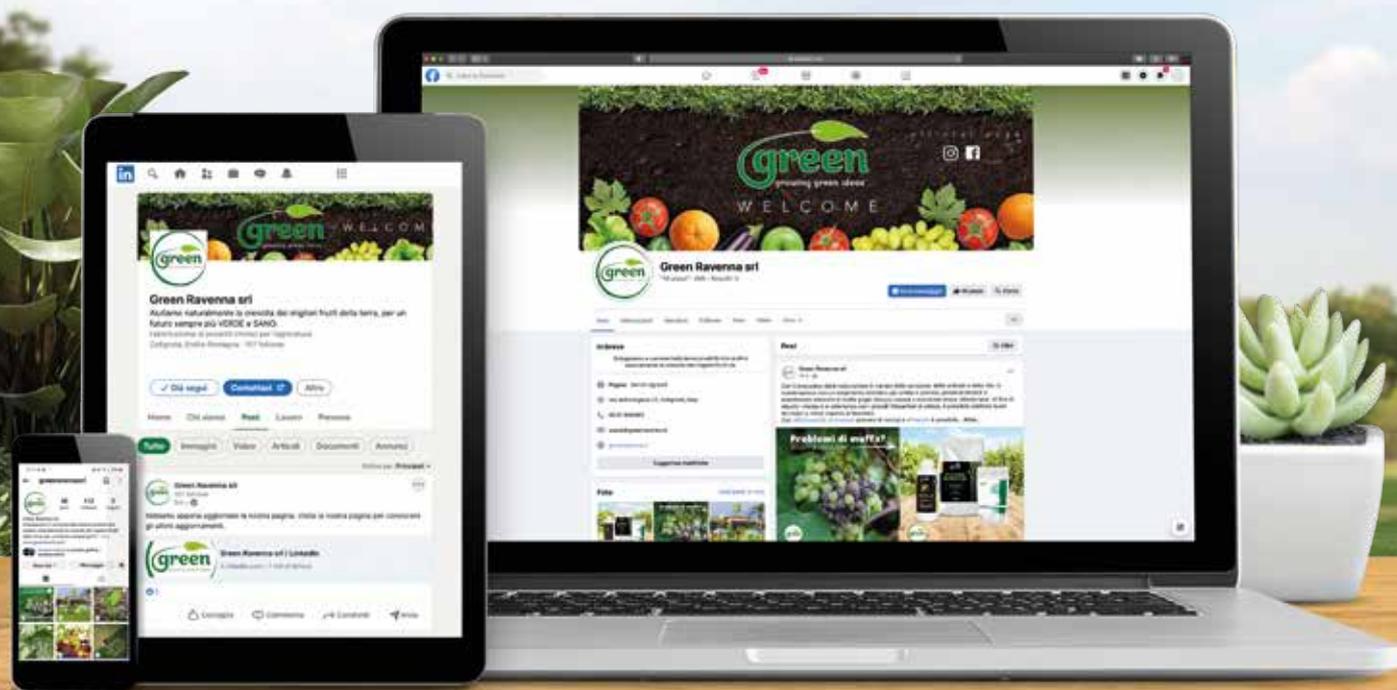
Le tipologie di pagamento accettate sono: assegno circolare o bancario, bonifico e ricevuta bancaria. In caso di pagamento ritardato, sospeso o mancato, saranno addebitati gli interessi legali di mora secondo le norme vigenti, oltre alla sospensione di ulteriori invii di materiale. In caso di insoluto bancario (mancato pagamento RI.BA a scadenza) saranno inoltre addebitate spese per € 40,00 comprendenti il rimborso delle spese bancarie e le spese per apertura pratica e gestione insoluto in riferimento alle norme vigenti (direttiva Europea 2011/7/UE).

In caso di pagamento in contrassegno, l'assegno deve riportare TASSATIVAMENTE la data di consegna della merce. Qualora questo non possa essere immediatamente incassato per qualsivoglia vizio di forma, saranno addebitate spese di istruttoria pari al 3% del valore dell'assegno, con un minimo pari a € 20,00.

## **Rispetto delle normative vigenti sui prodotti fitosanitari (PFnPE e prodotti professionali):**

l'osservanza delle normative vigenti ci impone che la vendita dei Prodotti Fitosanitari venga effettuata esclusivamente a punti vendita in possesso delle regolari autorizzazioni e a referenti dotati dei requisiti di legge per l'acquisto/vendita di Prodotti Fitosanitari.

SEGUICI SU   



VUOI RICEVERE LE NOSTRE  
**NEWSLETTER?** 

ISCRIVITI ALLA NOSTRA NEWSLETTER  
PER RICEVERE **CONSIGLI TECNICI** PER LE TUE COLTURE,  
**INFORMAZIONI SUI NOSTRI NUOVI PRODOTTI**,  
E RESTARE AGGIORNATO SUI NOSTRI **EVENTI E NOVITÀ!**

[greenravenna.it](http://greenravenna.it)

# INDICE

## Sostanze di base

ESTRATTO DI EQUISETO	10
ESTRATTO DI ORTICA	11
LECITINA DI SOIA	12

## Corroboranti

PROPOLIS	14
SAPONE MOLLE	15

## Concimi

BORDOGREEN	18
KARIOS® WP	19
MIZDOR	20
NORIKURA® Cu 50	21
SILIPLANT	22
SITARI® 700 L	23
SKUBI L	24



# Sostanze di base

- ESTRATTO DI EQUISETO
- ESTRATTO DI ORTICA
- LECITINA DI SOIA



# 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	MALATTIA		DOSE (ml/ha)	APPLICAZIONE	
Melo e pesco	<i>Ticchiolatura</i>	<i>Venturia inequalis</i>	300-500	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>		300-500	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>		300-500	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>		300-500	Dalla comparsa delle foglie al secondo raccolto, 2 applicazioni per via fogliare distanziate di 5-14 giorni.
	<i>Oidio</i>	<i>Podosphaera aphanis</i>			
	<i>Peronospora</i>	<i>Phytophthora fragariae</i>			
Patata	<i>Altri funghi</i>	<i>Colletotrichum acutatum</i>	300-500	Dalla comparsa delle foglie allo sviluppo dei tuberi, da 4 a 8 applicazioni per via fogliare distanziate di 5-14 giorni.	
	<i>Peronospora</i>	<i>Phytophthora infestans</i>			
	<i>Marciume nero</i>	<i>Alternaria solani</i>			
	<i>Oidio</i>	<i>Erysiphe cichoracearum</i>			



**CODICE CONFEZIONE**

GB0215



8 029816 012153

FLACONE

12x1 L

IVA 22%

GF0449



8 029816 054498

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, ragnetto rosso** e contro funghi, quali alternaria, oidio, muffa, peronospora.



## COMPOSIZIONE

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



## FORMULAZIONE

Liquido concentrato

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

	COLTURE	INSETTO/MALATTIA	DOSE	APPLICAZIONE	
USO CONTRO INSETTI	Alberi da frutto (melo, prugno, pesco, ribes, noce, ciliegio)	<i>Afidi</i>	400-500 mL/hl	Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.	
	Fagiolo	<i>Afidi</i>		Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.	
	Patata	<i>Afidi</i>		Dalla primavera fino alla formazione dei tuberi, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.	
	Vegetali a foglia (lattuga, cavolo)	<i>Afidi</i>		Dalla primavera fino alla formazione delle foglie stese, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.	
	Sambuco	<i>Afidi</i>		In primavera estate, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.	
	Rosacee (Rosa, spirea)	<i>Afidi</i>		In primavera estate, da 1 a 5 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.	
	Brassicacee (cavolo, colza, ravanella)	<i>Altica</i> <i>Tignola</i>		<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	<i>Carpocapsa</i>		<i>Cydia pomonella</i>	In primavera, 3 trattamenti intervallati di 15 giorni.
USO CONTRO FUNGHI	Brassicacee (senape, rapanello)	<i>Alternaria</i>	400-500 mL/hl	Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 6 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.	
	Cucurbitacee (cetriolo)	<i>Oidio</i> <i>Alternaria</i>		<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)	<i>Alternaria</i> , <i>Moniliosi</i> <i>Muffa grigia</i> , <i>Muffa nera del pane</i>		<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	<i>Peronospora</i>		<i>Plasmopara viticola</i>	Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 6 applicazioni intervallate di 7-15 giorni.
	Patata	<i>Peronospora</i>		<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	<i>Ragetto Rosso</i>	400-500 mL/hl	Dalla primavera estate fino a maturazione, da 1 a 6 applicazioni intervallate di 7-21 giorni.	
	Vite	<i>Ragetto Rosso</i>		<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).



**CODICE  
CONFEZIONE**

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	MALATTIA	DOSE	APPLICAZIONE
Melo e Pesco	Oidio ( <i>Podosphaera leucotricha</i> ) Bolla del pesco ( <i>Taphrina deformans</i> )	75 ml/ht	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/ht	Trattare ogni 7-10 gg da fioritura a maturazione di frutti, massimo 6 trattamenti
Ornamentali	Oidio e altre malattie fungine	75 ml/ht	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/ht	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/ht	Trattare ogni 5-7 gg da germogliamento fino alla raccolta, massimo 12 trattamenti
Patata	Alternaria	200 ml/ht	Trattare ogni 5-7 gg da germogliamento fino alla raccolta, massimo 12 trattamenti



**CODICE  
CONFEZIONE**

GB0187



8 029816 011873

FLACONE

12x1 L

IVA 22%

# Corroboranti

- PROPOLIS
- SAPONE MOLLE



# 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.



**CODICE CONFEZIONE**

GF0217



8 029816 052173

FLACONE

20x1 Kg

IVA 22%

GF0218



8 029816 052180

TANICA

4x5 Kg

IVA 22%

GF0279



8 029816 052791

TANICA

1x25 Kg

IVA 22%

# SAPONE MOLLE

## CORROBORANTE E POTENZIATORE DELLA DIFESA DELLE PIANTE

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, Nettarina), 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.



**CODICE  
 CONFEZIONE**

GB0193



8 029816 011934

TANICA

4x5 L

IVA 22%



# Concimi

- BORDOGREEN
- KARIOS® WP
- MIZDOR
- NORIKURA® Cu 50
- SILIPLANT
- SITARI® 700 L
- SKUBI L

# BORDOGREEN

**CONCIME CE - 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)



## PARAMETRI TECNICI E FISICO-CHIMICI

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



## FORMULAZIONE

Liquido di colore BLU

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	DOSI	EPOCA D'IMPIEGO
<b>Agrumi e Olivo</b>	2 Kg/1000 L di acqua	Effettuare 3-4 trattamenti da post-raccolta a pre-fioritura.
<b>Drupacee e Vite</b>	1,5-2 Kg/1000 L di acqua	Effettuare 2-3 trattamenti a caduta foglie e al bruno durante l'inverno.
<b>Pomacee</b>	1-1,5 Kg/1000 L di acqua	Effettuare 3-4 trattamenti a caduta foglie, al bruno durante l'inverno, in pre-fioritura e allegazione.
<b>Culture Orticole in serra e pieno campo, Fragola, Carciofo, Proteaginose, Industriali</b>	1-1,5 Kg/1000 L di acqua	Effettuare 3-4 trattamenti ogni 15-20 gg durante il ciclo di sviluppo.
<b>Ornamentali, Aromatiche e Floricole</b>	0,5-1 Kg/1000 L di acqua	Effettuare 2-3 trattamenti ogni 15-20 gg durante il ciclo di sviluppo.



**CODICE  
CONFEZIONE**

GB0203



8 029816 012030

TANICA

4x5 Kg

IVA 4%

GF0436



8 029816 054368

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
Piante da frutto (Melo, Pero, Pesco, Susino, Albicocco, Ciliegio) e Vite	2,3-3 kg/ha in 500/700 L di acqua
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
Colture 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.



**CODICE  
CONFEZIONE**

GB0191



SACCHETTO

20x1 Kg

IVA 4%

GB0192



SACCHETTO

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.



**CODICE  
CONFEZIONE**

GF0304



SACCHETTO

4x2,5 Kg

IVA 4%



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



**CODICE  
CONFEZIONE**

GF0315



ASTUCCIO

12x1 Kg

IVA 4%

GF0316



SACCO

4x5 Kg

IVA 4%



# SILIPLANT

CONCIOME MINERALE SEMPLICE - SALI MISTI POTASSICI BTC

SILIPLANT è un concime a base di potassio completamente idrosolubile che forma una pellicola inorganica persistente sulla superficie delle specie vegetali.



## VANTAGGI E FINALITÀ FISIONUTRIZIONALI

- Promuove l'**accrescimento delle piante** incrementando la fotosintesi.
- Aumenta la **resistenza meccanica dei tessuti vegetali** grazie alla deposizione di silicio nella parete cellulare, parametro fondamentale per la resistenza alla fisiopatia dello spacco e per la conservabilità (shelf-life) delle produzioni.
- **Riduce la traspirazione ed incrementa l'assorbimento dell'acqua** in condizioni di stress idrico.



## AVVERTENZE

Nebulizzare uniformemente sulla pianta, cercando di bagnare anche la pagina inferiore delle foglie. Trattare nelle ore più fresche della giornata.



## COMPATIBILITÀ

Evitare l'associazione con prodotti a forte reazione acida, calcio, composti rameici e zolfo. Nelle miscele con olii vegetali non superare **100 ml/hl**.

è consigliabile sempre effettuare saggi preliminari, vista l'elevata disponibilità di specie e varietà.



**ATTENZIONE:**  
H315 - H319



## COMPOSIZIONE

Ossido di Potassio ( $K_2O$ ) solubile in acqua **10%**



## PARAMETRI TECNICI E FISICO-CHIMICI

Peso specifico a 20°C **1,3 kg/L**  
pH del prodotto tal quale **>11**  
Conducibilità elettrica a 20°C (0,1%) **1,44 mS/cm**



## FORMULAZIONE

Liquido

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE E DOSI CONSIGLIATE

COLTURE	DOSI	MOMENTO DELL'APPLICAZIONE
Vite, Olivo, Pomacee, Actinidia, Noce, Nocciolo	2,5-3,5 kg/ha	Ogni 10-12 giorni da pre-fioritura a pre-raccolta.
Pesce, Susino, Albicocco	2,5-3,5 kg/ha	2 trattamenti a distanza di 10-15 giorni dopo l'allegagione.
Fragole e piccoli frutti	2,5-3,5 kg/ha	Ogni 10-12 giorni da pre-fioritura a tutta la fase di raccolta.
Pomodoro, Peperone, Melanzana, Zucchini, Cetriolo	2,5-3,5 kg/ha	Ogni 8-10 giorni da post-trapianto alla piena produzione.
Melone, Cocomero	2,5-3,5 kg/ha	Ogni 10-12 giorni dalle prime fioriture.
Patata, Fagiolo, Fagiolino, Cipolla, Aglio	2,5-3,5 kg/ha	Ogni 10-15 giorni nelle fasi critiche del ciclo produttivo o nelle fasi di più intensa crescita.
Frumento tenero e duro	5-6 kg/ha	Trattamenti alla levata, botticella/spigatura in miscela con fungicidi o erbicidi.
Riso	5-6 kg/ha	Trattamenti alla levata in miscela con gli erbicidi.



**CODICE  
CONFEZIONE**

GF0320



FLACONE

20x1 Kg

IVA 4%

# SITARI® 700 L

**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



## PARAMETRI TECNICI E FISICO-CHIMICI

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



## FORMULAZIONE

Sospensione concentrata

## 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.



**CODICE  
CONFEZIONE**

GF0313



TANICA

4x5 L

IVA 4%

# SKUBI L

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	450 ml/100 L d'acqua e fino a 750 ml/100 L d'acqua per i trattamenti invernali al bruno



**CODICE  
CONFEZIONE**

GB0174



TANICHETTA

4x2 L

IVA 4%

GF0415



TANICA

1x10 L

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 Negriscoli, 2 - tel. 051/6478955

##### Catania

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

##### Cesena

Ospedale Maurizio Bufalini  
Viale Ghirrotti - 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 Gaslini  
Largo G. Gaslini, 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. Ferrata, 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 Rodolfi, 37 - tel. 0444/753111





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](http://www.greenravenna.it)***