



## Agrofarmaco biologico a base di *Trichoderma asperellum* e *Trichoderma gamsii* ad azione antagonistica

**Remedier®** è un agrofarmaco biologico che contiene ceppi naturali dei funghi antagonisti *Trichoderma asperellum* e *Trichoderma gamsii*. È particolarmente indicato nella prevenzione degli attacchi di funghi parassiti dell'apparato radicale e del colletto, ed è altresì indicato per il controllo di altre patologie fungine. Agisce sottraendo spazio ed elementi nutritivi ai funghi patogeni e attaccando per via enzimatica le loro pareti cellulari.

### Una scelta vincente

Due ceppi selezionati e complementari, a vitalità prolungata. Ottima adattabilità a differenti condizioni pedo-climatiche e colturali. Primo agrofarmaco autorizzato anche per il controllo del Mal dell'Esca della Vite. Alta disperdibilità in acqua grazie all'elevata qualità formulativa. Impiegabile anche in agricoltura biologica. Utilizzo conforme alle più esigenti richieste della filiera ortofrutticola.

### Modalità d'impiego

Culture	Avversità	Dosi (g/hl)	Dosi (kg/ha)	Note	Periodo carenza
Vite	Mal dell'esca	250	min. 1	Dopo la potatura, invernale o primaverile (non oltre la fase del "pianto" della Vite). Dirigere il getto degli ugelli quanto più possibile sui tagli della potatura e impiegare un volume di trattamento non inferiore a 400 l/ha. Nei vigneti a forte rischio di malattia può essere eseguito un secondo trattamento entro la fase di germogliamento.	3 gg.
<b>Culture Arboree da frutto: Pomacee, Drupacee, Kiwi, Piccoli frutti, Vite, Olivo, Agrumi. Piante Ornamentali e Forestali: Ginestra, Rosa, Acero, etc.</b>	Marciumi da <i>Armillaria</i>	-	2,5	2 trattamenti iniziali: in pre-trapianto, localizzato preferibilmente nella buca di impianto, e all'impianto. 2 trattamenti annuali a inizio primavera (prima del risveglio vegetativo) e a inizio autunno (prima del riposo vegetativo), localizzati quanto più possibile in prossimità dell'apparato radicale.	3 gg.
Pero	Maculatura bruna ( <i>Stemphylium vesicarium</i> )	-	2,5	Trattare il cotico erboso, nel periodo compreso fra l'inizio della fioritura e la caduta dei petali. Ripetere il trattamento quando si verificano le condizioni predisponenti le infezioni sulla pianta.	3 gg.
Drupacee	Cancri rameali e deperimento delle Drupacee ( <i>Phomopsis amygdali</i> sin. <i>Fusicoccum amygdali</i> ; <i>Valsa cincta</i> sin. <i>Leucostoma cincta</i> )	-	1	Trattare la parte aerea della coltura, a partire dall'inizio fioritura fino a caduta foglie. Ripetere il trattamento fino a 4 volte. Completare la difesa in strategia con altri fungicidi a diverso meccanismo d'azione.	3 gg.
<b>Culture Orticole: Pomodoro, Peperone, Lattughe e altre Insalate, comprese le Brassicacee, Melone, Finocchio, Carciofo, Basilico, Sedano, Fagiolo, Fagiolino, Zucchini, Melanzana, Cetriolo, Ravanella, Carota, Spinacio, Erbe aromatiche e Fragole. Culture Floricole e Ornamentali: Crisantemo, Ciclamino, Poinsettia, Primula, etc.</b>	Funghi parassiti dell'apparato radicale e del colletto ( <i>Rhizoctonia solani</i> , <i>Pythium</i> spp., <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> , <i>Verticillium dahliae</i> , <i>Thielaviopsis basicola</i> , <i>Sclerotium rolfsii</i> , <i>Phytophthora</i> spp., <i>Armillaria mellea</i> )	-	2,5	In serra o in pieno campo. 1° trattamento sulla superficie alla preparazione del terreno (5-7 giorni pre-semina), con un volume di acqua non inferiore a 800 l/ha. 2° trattamento alla semina/trapianto, localizzato, ove possibile, sulla fila. Trattamento del "pane di terra" delle piantine provenienti da semenzaio, prima della messa a dimora definitiva: immersione dei contenitori alveolari per alcuni minuti in sospensione acquosa. Trapiantare poi in terreno precedentemente trattato con Remedier (2,5 kg/ha).	3 gg.
		10 g/l		Intervenire alcuni giorni prima della semina/trapianto e ripetere alla semina/trapianto. - In miscela con il substrato. - In sospensione acquosa sufficiente alla completa bagnatura del substrato.	
		250 g/m²			

**REMEDIER può anche essere applicato attraverso gli impianti di fertirrigazione in miscela con i più comuni fertilizzanti.**

### Preparazione

Preparare una sospensione 100 g/l di Remedier 24-36 ore prima del trattamento, in modo da favorire la germinazione delle spore ed ottenere una più pronta colonizzazione del terreno.

### Avvertenze

Applicare quando la temperatura del terreno è almeno di 10 °C. In caso di applicazioni su terreni asciutti si consiglia di intervenire con una leggera irrigazione. In terreni particolarmente poveri di sostanza organica (< 1%) si consiglia di miscelarlo ad un fertilizzante fluido ricco di sostanza organica.

### Conservabilità

Non congelare. Il prodotto nella sua confezione originale sigillata si conserva per 15 mesi se mantenuto in luoghi asciutti, non esposti a luce solare diretta e a temperature inferiori a 25°C. Richiudere la confezione qualora non completamente utilizzata.

### Compatibilità

Applicare il prodotto da solo. È possibile applicare altri agrofarmaci (ad eccezione di ziram, mancozeb, imazalil, procloraz, thiram) 7-10 giorni dopo il trattamento.

Agrofarmaco autorizzato dal Min. della Salute. Le informazioni sopriportate sono indicative e parziali, prima dell'uso leggere sempre l'etichetta sul prodotto, con particolare attenzione alle frasi e simboli di pericolo.

**Remedier®**: marchio registrato e prodotto originale Gowan.

### Composizione

***Trichoderma asperellum***  
(ceppo ICC 012) **2%**  
***Trichoderma gamsii***  
(ceppo ICC 080) **2%**  
Concentrazione totale minima:  
3 x 10<sup>7</sup> UFC/g

### Formulazione

Polvere bagnabile

### Confezioni



**1 kg** (collo da n° 10 pz.)

### Registrazione

n° 13158 del 07.03.2006

Nessun pittogramma CLP