



Composizione

Pythium oligandrum 17,5%
(ceppo M1)

Concentrazione totale minima:
1 x10⁶ CFU/g

Formulazione

Polvere bagnabile

Confezioni



0,5 kg (collo da n° 10 pz.)

Registrazione

n° 16654 del 21.07.2017

Nessun pittogramma CLP

Agrofarmaco biologico a base di *Pythium oligandrum*, micoparassita

Polyversum® è un agrofarmaco biologico a base di *Pythium oligandrum*, micoparassita oomicete di oltre 20 generi di funghi patogeni di interesse agrario, quali *Botrytis spp.*, *Sclerotinia spp.*, *Sphaeroteca spp.*, *Fusarium spp.*, *Alternaria spp.*, ecc. Il ceppo M1 è derivato da un ceppo selvatico di *Pythium oligandrum* isolato dal suolo. **Polyversum®** agisce con tre modalità d'azione differenti per micoparassitismo diretto e competizione spaziale sui funghi patogeni, induzione di resistenza sulle barriere morfologiche e biochimiche nei tessuti della pianta, e stimolazione della crescita radicale e vegetale della coltura.

Una scelta vincente

Ottima efficacia ad ampio spettro. Triplice attività. Tempo di carenza ZERO (impiegabile fino al giorno della raccolta). Utilizzo conforme alle più esigenti richieste della filiera Agroalimentare. Perfetta selettività per le colture. Nessuna interferenza sulla fermentazione del vino. Stabile per 2 anni se conservato correttamente. Impiegabile anche in Agricoltura Biologica.

Modalità d'impiego

TRATTAMENTI IN FERTIRRIGAZIONE (drip irrigation)

Intervenire con impianti idonei a bagnare il terreno nella zona di sviluppo delle radici (es. ali gocciolanti, manichette, ecc.).

Colture	Avversità	Dosi (g/ha)	Note	N° max tratt./anno	Periodo carenza
Fragola (pieno campo e serra)	Marciume radicale, Marciume del colletto, Fusariosi, Peronospora	200-300	Trattamenti consentiti da post trapianto (BBCH 01) fino alla raccolta dei frutti (BBCH 89).	4	0 gg.
Ortaggi a foglia, Erbe fresche e Fiori commestibili* (pieno campo e serra)	Fusariosi, Sclerotinia	200-300	Dalla prima foglia cotiledonare (BBCH 10) fino alla raccolta (BBCH 51).	4**	0 gg.
Pomodoro, Peperone, Melanzana (pieno campo e serra)	Marciume radicale, Marciume del colletto, Fusariosi, Peronospora	200-300	Dal germogliamento (BCCH 01) fino alla maturazione dei frutti - raccolta (BBCH 89).	4	0 gg.
Cetriolo, Zucchini, Melone, Cocomero, Zucca (pieno campo e serra)	Marciume radicale, Marciume del colletto, Fusariosi, Peronospora, Phoma, Sclerotinia	200-300	Dal germogliamento (BCCH 01) fino alla maturazione dei frutti - raccolta (BBCH 89).	4	0 gg.
Asparago, Cardo (pieno campo e serra)	Fusariosi, Marciume del colletto, Sclerotinia, <i>Stemphylium vesicarium</i>	200-300	Dal germogliamento (BCCH 01) fino alla raccolta (BBCH 89).	4	0 gg.
Fagiolino (pieno campo e serra)	Marciume radicale, Marciume del colletto, Fusariosi, Antracnosi	200-300	Dal germogliamento (BCCH 01) fino alla raccolta (BBCH 89).	4	0 gg.
Ornamentali (pieno campo e serra)	Marciume radicale, Marciume del colletto, Fusariosi, Peronospora, Sclerotinia, <i>Verticillium</i> , <i>Corticium spp.</i>	200-300		4	0 gg.

TRATTAMENTI FOGLIARI

Colture	Avversità	Dosi (g/ha)	Note	N° max tratt./anno	Periodo carenza
Vite da vino e da tavola	Muffa grigia, Marciume acido	200-300	3-4 trattamenti a partire da 80% di fiori aperti (BBCH 68) a maturazione delle bacche/pre-vendemmia (BBCH 89).	4	0 gg.
Cereali invernali e primaverili: Grano tenero e duro, Orzo, Miglio, Avena, Segale, Triticale, Farro	Septoria, Fusariosi della spiga	200-300	Trattare da inizio levata (BBCH 30) fino a fine fioritura (BBCH 69).	3	0 gg.
Fragola (pieno campo e serra)	Muffa grigia	200-300	3-4 trattamenti dai primi fiori aperti (BBCH 60) alla raccolta (BBCH 89). Consentiti dalla formazione delle prime foglie (BBCH 10).	4	0 gg.
Ortaggi a foglia, Erbe fresche e Fiori commestibili* (pieno campo e serra)	Muffa grigia, Marciume del colletto	200-300	3-4 trattamenti da prime foglie (BBCH 10) a pre-raccolta (BBCH 51).	4**	0 gg.
Pomodoro, Peperone, Melanzana (pieno campo e serra)	Muffa grigia, Marciume del colletto	200-300	3-4 trattamenti da cotiledoni formati (BBCH 10) a pre-raccolta (BBCH 88).	4	0 gg.
Cetriolo, Zucchini (pieno campo e serra)	Muffa grigia, Marciume del colletto, Oidio	200-300	3-4 trattamenti da cotiledoni formati (BBCH 10) a pre-raccolta (BBCH 88).	4	0 gg.
Asparago, Cardo (pieno campo e serra)	Muffa grigia	200-300	3-4 trattamenti da inizio allungamento (BBCH 33) fino al 30% della lunghezza massima prevista (BBCH 53) dello stelo.	4	0 gg.
Fagiolino (pieno campo e serra)	Muffa grigia, Marciume del colletto	200-300	3-4 trattamenti da cotiledoni completamente dispiegati (BBCH 10) alla raccolta (BBCH 89).	4	0 gg.
Ornamentali (pieno campo e serra)	Muffa grigia	200-300	3-4 trattamenti.	4	0 gg.

* Ortaggi a foglia, Erbe fresche, e Fiori commestibili:

Lattughe e insalate (Dolcetta/valerianella/gallinella, Lattughe, Scarola/indivia a foglie larghe, Crescione e altri germogli e gemme, Barbarea, Rucola, Senape juncea, Prodotti baby leaf (comprese le brassicacee), Foglie di spinaci e simili (Spinaci, Portulaca/porcellana, Foglie di bietole da costa e di barbabietole, Foglie di vite e specie simili, Crescione acquatico, Cicoria Witloof/cicoria belga), erbe fresche e fiori commestibili, Cerfoglio, Erba cipollina, Foglie di sedano, Prezzemolo, Salvia, Rosmarino, Timo, Basilico e fiori commestibili, Foglie di alloro/lauro, Dragoncello, Altri.

** Il numero massimo di trattamenti si intende per ciclo culturale.

Preparazione

Leggere attentamente le istruzioni riportate in etichetta.

Compatibilità

Non impiegare Polyversum® in miscela estemporanea con fungicidi a base di rame, folpet, mancozeb, metiram, ametocradina, dimetomorph, mandipropamid, metalaxyl-m, fosetil Al e altri fosfiti, bicarbonato di potassio, *Bacillus amyloliquefaciens*, captano, epossiconazolo, tebuconazolo, protioconazolo, azoxystrobin, pyraclostrobin, boscalid, fenexamide, fludioxonil, trifloxistrobin, propamocarb, metconazolo, cymoxanil; insetticidi a base di acetamiprid, clorpyrifos methyl, chlorantraniprole, olio di arancio. Le sostanze attive sopracitate possono essere impiegate a distanza di almeno 7-10 giorni dall'applicazione con Polyversum®. Si consiglia in ogni caso l'aggiunta del coadiuvante Mago®.

Avvertenze

Impiegare il prodotto in modalità preventiva nei periodi di maggiore sensibilità alla malattia.

Periodo di rientro: zero giorni.

Conservare il prodotto a temperature comprese tra 5° e 25° C.

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.