

FytoSave®

Fungicid biologic cu acțiune preventivă împotriva fâinării și a manei la o gamă largă de culturi



Spectru de combatere

Făinarea cauzată de speciile din genurile: *Leveillula taurica*, *Sphaerotheca fuliginea*, *Sphaerotheca mors-uvae*, *Erysiphe orontii*, *Erysiphe polyphaga*, *Erysiphe pisi*, *Erysiphe pannosa*, *Erysiphe betae*, *Erysiphe polygoni*, *Erysiphe graminis*, *Erysiphe necator*, *Podosphaera clandestina*, *Podosphaera aphanis*, *Podosphaera pannosa*, *Golovinomyces cichoracearum*, *Uncinula necator*.

Mană cauzată de speciile din genurile: *Plasmopara viticola*

Culturi omologate

Culturi de câmp: grâu spelta, ovăz, triticale, secară,

Legume cu fruct: castraveți, dovlecei, tomate, ardei, vinete, pepene galben, dovleac

Legume cu frunze: salată, spanac, andive, cicoare, năsturel, fetică, cresson și alte microplante

Leguminoase: bob verde, bob uscat, mazăre verde, fasole verde

Viță de vie: struguri de masă, struguri de vin

Pomi fructiferi: cireș, vișin, prun, cais, piersic

Arbuști fructiferi: afin, mur, zmeur, căpșun, coacăz, merișor, agriș, kiwi

Plante ornamentale

Formulare

Concentrat solubil (SL) ce conține 12,5 g/l COS-OGA (chito-oligozaharide – oligogalacturonane)

Doza omologată

Dozele recomandate variază între 1,1 și 2,0 l/ha, în funcție de suprafața peretelui foliar (LWA) și de cultura tratată

Dozele maxime: 2 l/ha – viță de vie, arbuști fructiferi, 2,5 l/ha căpșun și 4 l/ha – legume și pomi fructiferi. Pentru mai multe detalii despre calcularea dozei accesați: www.anderstatt.ro

Momentul de aplicare

În mod preventiv, înainte sau la începutul infestării și/sau BBCH 13-89 în funcție de cultură

Certificat de omologare nr.610PC/30.06.2020

Certificat pentru agricultura ecologică în conformitate cu Regulamentul (CE) din 2018/848 și 2021/1165

Volu de apă

300-1000 l/ha în funcție de stadiul de dezvoltare al plantelor, înălțimea plantelor, suprafața peretelui foliar (LWA) și echipamentul de aplicare

Interval standard între aplicări

În general, se recomandă repetarea tratamentului la fiecare 7-10 zile. Intervalul dintre tratamente poate varia în funcție de condițiile climatice și de programul de combatere a bolilor aplicat, fie că este un sistem integrat sau ecologic.

Timp de pauză

0 zile (Nu este nevoie de timp de pauză înainte de recoltat).

Compatibilitate

FytoSave® este compatibil cu majoritatea produselor de protecție a plantelor și are o solubilitate ridicată, ceea ce facilitează amestecul său. Funcționează foarte bine în combinație cu sulf și cupru (hidroxizi, oxicloriguri, sulfati), carbonat acid de potasiu, produse pe bază de ciflufenamid, difenoconazol, mandipropamid, folpet, fosetil, fosfonați, etc.

Până în prezent, singura incompatibilitate observată este cu cuprul tribazic, fără probleme raportate cu alte produse pe bază de cupru. Nu se recomandă amestecul FytoSave® cu: fenhexamidă, spirotetramat, tebuconazol, zoxamidă + sulfat de cupru (zoxamida sau sulfatul de cupru aplicate individual nu prezintă incompatibilități).

Rezistență la spălare

Din testele efectuate până în acest moment, FytoSave® a demonstrat o bună rezistență la spălare și la razele UV.

Termen de valabilitate & condiții de depozitare

2 ani la temperatura camerei. Evitați temperaturile de peste 40°C.



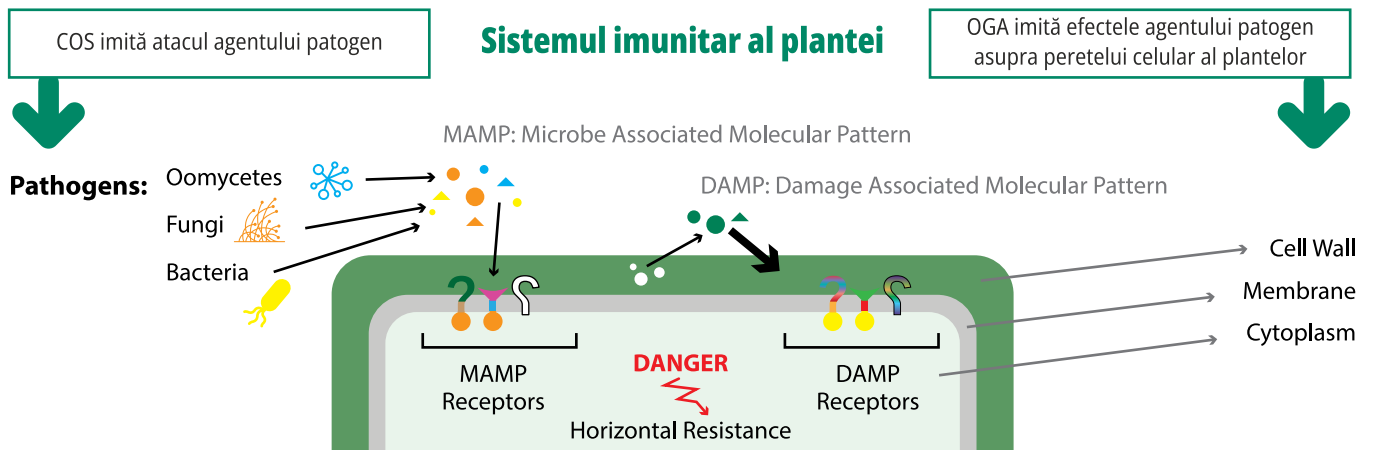
Andermatt



Mod de acțiune

FytoSave® este un fungicid biologic special conceput pentru a stimula mecanismele de autoapărare ale plantelor. Substanța activă, **COS-OGA**, constă într-un complex de oligozaharide obținute din două ingrediente principale: oligopectina stabilizată și chito-oligozaharidele.

FytoSave® acționează ca un vaccin cu efect preventiv și se aplică în mod protectiv (înainte de infectare) pentru a activa din timp apărarea naturală a plantei.



Boller & Felix, Rev. Plant Biol. 2009

Recomandare de aplicare

FytoSave® se aplică în cazul riscului de infecție sau la primirea unei avertizări, fiind esențial să se asigure o acoperire uniformă a întregii suprafețe a plantei. Pentru a spori eficacitatea, se recomandă aplicarea preventivă a produsului în serii de minim 2-3 tratamente consecutive în prima perioadă de vegetație.

În cadrul unui program de combatere integrată (IPM), FytoSave® poate fi utilizat împreună cu alte produse complementare, precum sulful, cuprul sau alte soluții de protecție a plantelor. De asemenea, poate fi aplicat și la finalul perioadei de vegetație pentru a asigura o producție de calitate, fără reziduuri.

- Pentru infestări cu presiune scăzută sau medie, FytoSave® este eficient în menținerea sub control a agentului patogen.
- Pentru infestări cu presiune ridicată, este necesară utilizarea sa împreună cu alte fungicide sistemice sau de contact.

Beneficiile utilizării fungicidului FytoSave®

- Soluție unică în controlul făinării și manei datorită modului de acțiune diferit
- Spectru larg de combatere la o serie de culturi inclusiv la cerealele păioase
- Fără timp de pauză și fără reziduuri
- Instrument ideal pentru strategiile de gestionare a rezistenței și tehnologiilor integrate (IPM)
- Poate fi aplicat singur, în amestecuri sau în rotație cu alte produse de protecția plantelor
- Lipsa toxicității și a restricțiilor pentru fermieri, permițând obținerea unor producții de calitate și ușor vandabile
- Certificat ecologic și sigur pentru mediul înconjurător
- Rezistență la razele UV și la spălare, asigurând protecție culturilor pe termen lung



Hrană sănătoasă și mediu sănătos, pentru toți!

Andermatt Biocontrol Romania SRL, Str. Gheorghieni nr.15-17, Ap.15, București, România, Cod:050875
contact@andermatt.ro, www.andermatt.ro

Pentru mai multe
detalii, accesați:

