

Kytos enzyme

Activator al mecanismelor de autoapărare ale plantelor

Kytos enzyme oferă un control dublu, acționând preventiv și curativ la nivelul plantei pentru a asigura sănătatea și vitalitatea acesteia în orice moment.

Kytos enzyme activează mecanismele de apărare ale plantelor prin producerea de fitoalexine, chitinaze și glucanaze care împiedică dezvoltarea fungilor patogeni (Verticillium, Fusarium, Botrytis, Sclerotinia, Phytophthora, Colletotrichum, etc.) și blochează acțiunea dăunătoare a bacteriilor pentru culturi.



COMPOZIȚIE %

Clorhidrat de Chitosan - 4% monomer din hidroliză enzimatică

APLICARE ȘI DOZARE

- **Foliară:**
Pomi fructiferi și legume: 250-500 ml/100l apă
- **Radiculară:**
Pomi fructiferi, legume: 2.5-5L/ha
- **Stimularea germinației:**
Aplicare 1l/tonă

CARACTERISTICI

- Este un produs pe bază de chitosan, obținut prin hidroliza enzimatică;
- Inductor de apărare ce îmbunătățește calitatea și sănătatea plantelor;
- Aplicat preventiv, protejează plantele împotriva majorității bolilor generate de ciuperci ca: Antracnoză, Boala petelor roșii, Putregai, Putregai alb, Mană, Fuzarioză, Verticilioză;
- Are și efect bacteriostatic și antiviral;
- Aplicat pe frunze, rădăcini sau fructe reacționează creând fitoalexine în interiorul plantelor, care le apără împotriva unui posibil atac de boli (efect elicitor).

AVANTAJE

- Are efect biostimulator, determinând dezvoltarea mai rapidă a rădăcinilor, asigură un control natural asupra nematozilor, astfel că rădăcinile rămân viguroase și sănătoase.
- Mărește absorbția nutrienților prin aparatul radicular, crescând calitatea producției fructelor și legumelor;
- Se aplică preventiv, atunci când condițiile de mediu sunt favorabile pentru dezvoltarea ciupercilor (umiditate ridicată, temperatură adecvată agenților de dăunare). Se aplică în amestec cu fungicide, pentru a evita reinfecțiile;
- Se poate aplica chiar înainte de recoltare, nu necesită timp de pauză până la recoltare;
- Se poate aplica înaintea introducerii fructelor și legumelor în depozite, prin imersie în soluție;
- Produs natural care îmbunătățește calitatea recoltei;
- Extinde perioada de conservare, păstrare a fructelor și legumelor;
- Nu lasă reziduuri, nu necesită perioadă de pauză după aplicare;
- Nu este periculos pentru operatorul care aplică tratamentul;
- Îmbunătățește eficacitatea tratamentelor;
- Nu creează rezistență;
- Nu prezintă fitotoxicitate.

PRODUCĂTOR

Altincoagro