

CERTIFICAT DE CALITATE ȘI CONFORMITATE FIȘĂ TEHNICĂ

PRODUS: BACILLIUM – INOCUL CU CIUPERCI MICORIZICE CU ACȚIUNE SPECIFICĂ

COD PRODUS: CBACILLIUM0250

CARACTERISTICI GENERALE

- ✓ Inocul de ciuperci micorizice care permit dezvoltarea bacteriilor utile ale *Bacillus subtilis*, *Bacillus velezensis* și *Bacillus amyloliquefaciens*, producători de substanțe cu funcție bioconservatoare și antibacteriană
- ✓ Prezența acestora previne depunerea ciupercilor și bacteriilor patogene pe numeroase culturi
- ✓ Aceste bacterii, promovează de asemenea, prin producția de auxine și gibereline dezvoltarea sistemului extraradicular și a celui radicular
- ✓ Efect antagonist, de tratament și prevenție asupra *Fusarium* spp. (ofilirea vasculară, putregaiul rădăcinilor, putregaiul rădăcinii și tulpinii, leziuni ale frunzelor, putregaiul fructelor, ofilirea fusariană), *Sclerotinia* spp., *Pythium* spp., *Rhizoctonia solani* (pată brună), *Alternaria* spp. (putregaiul negru), *Botrytis cinerea* (mucegaiul cenușiu), *Xanthomonas* spp. (Cancer bacterian, Pată comună, Necroză bacteriană), *Pseudomonas* spp. (Cancer bacterian).
- ✓ Poate fi aplicat atât la rădăcină cât și foliar
- ✓ Trebuie utilizat la temperaturi cuprinse între 14 și 38 grade C.
- ✓ Este un produs permis în agricultura ecologică
- ✓ Utilizat ca alternativă la substanțele chimice și poluante
- ✓ Nu este toxic pentru animale, oameni și pentru mediul înconjurător
- ✓ Se poate aplica primăvara, vara și toamna
- ✓ Se recomandă datorită naturii sale, să nu se amestece cu alte produse chimice
- ✓ Se activează separat dacă se dorește activarea mai multor micorize



COMPOZIȚIE / PROPRIETĂȚI FIZICE

Conținut de micorize (<i>Glomus intraradices</i> , <i>Glomus mosseae</i>)	1 %
Conținut în bacterii din rizosferă 10^9 UFC/g (<i>Bacillus subtilis</i> , <i>Bacillus velezensis</i> , <i>Bacillus amyloliquefaciens</i>)	

AMBALARE

- ✓ Ambalat în recipiente de 250 ml și 1 litru

FORMULARE

- ✓ Lichid concentrat

DOZE RECOMANDATE

- ✓ Aplicare radiculară: 10-20 ml/ 100 m² la un volum mare de apă (minim 10-15 l apă/100 m²)
- ✓ Aplicare foliară: 15-30 ml/10 litri apă
- ✓ Legume și flori de seră: 20 ml/100 m²
- ✓ Arbori, butași înrădăcinați și plante la ghiveci: 1 litru soluție, chiar 2-3 litri dacă arborii sunt mai mari