



Stimul Plant Inc
Aleco Russo 55
Chisnau Moldova
MD 2044

Phone: 373-68894212
Phone: 373-69611208
Email: office@stimulplant.md
Website: www.stimulplant.md

DESCRIEREA PRODUSULUI

FITORADIGHEN – fungicid biologic pe bază de *Trichoderma asperellum*

1. Denumirea produsului

FITORADIGHEN

Produs biologic de uz fitosanitar pe bază de ciuperca microscopică *Trichoderma asperellum*, destinat combaterii bolilor fungice ale plantelor, refacerii microflorei solului și susținerii dezvoltării sistemului radicular.

2. Compoziția produsului

- Substanță activă: spori viabili și miceliu de *Trichoderma asperellum*
- Concentrația sporilor viabili: minimum 1×10^7 UFC/g
- Suport: boabe de orz sterilizate
- Componente suplimentare: lipsesc (produs de origine naturală)

3. Forma de prezentare

- Produs uscat omogen sub formă de granule biologice (GR)
- Culoare: de la verde deschis la verde închis
- Miros: slab, specific fungic
- Ambalare: pungi polimerice și saci de la 30 g până la 25 kg

4. Destinația și domeniul de utilizare

Produsul este destinat:



Stimul Plant Inc
Aleco Russo 55
Chisnau Moldova
MD 2044

Phone: 373-68894212
Phone: 373-69611208
Email: office@stimulplant.md
Website: www.stimulplant.md

1. Combaterea bolilor fungice ale plantelor (fuzarioză, putregaiuri radiculare, mană, făinare etc.), în conformitate cu instrucțiunile omologate.
2. Protecția sistemului radicular prin colonizarea rizosferei cu microfloră benefică.
3. Refacerea și menținerea fertilității solului, prin reglarea echilibrului microbiologic.
4. Reducerea necesității fungicidelor chimice în sistemele agricole convenționale și ecologice.
5. Accelerarea proceselor de compostare a resturilor organice.

Produsul este omologat oficial în Republica Moldova pentru cultura de castraveți (spații protejate). Datorită mecanismului biologic universal de acțiune, produsul este utilizat în practică și pentru alte culturi agricole.

5. Avantajele produsului

- Produs biologic sigur pentru oameni, animale și mediu
- Nu poluează solul și apa
- Contribuie la refacerea microflorei naturale a solului
- Reduce presiunea agenților patogeni din sol
- Ușor de utilizat și compatibil cu agricultura durabilă

6. Recomandări generale de utilizare

- Aplicare în sol: 10–15 g/m²
- Tratament semințe: 10–20 g/kg semințe
- Tratament radicular și foliar: 50–100 g / 10 L apă
- Compostare: 100–200 g / m³ material organic

Aplicarea se efectuează conform instrucțiunilor oficiale de pe etichetă.

7. Condiții de păstrare

- A se păstra în ambalajul original, bine închis
- Temperatură de depozitare: de la +5 °C la +25 °C



Stimul Plant Inc
Aleco Russo 55
Chisnau Moldova
MD 2044

Phone: 373-68894212
Phone: 373-69611208
Email: office@stimulplant.md
Website: www.stimulplant.md

- A se feri de umezeală și de lumina directă a soarelui
 - Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricării
-

8. Siguranță ecologică

- Produs complet biodegradabil
 - Nu se acumulează în sol
 - Nu are efect toxic asupra plantelor, animalelor și oamenilor
-

9. Producător:

SRL „Stimul Plant”

Sediu juridic: MD-2044, mun. Chișinău, str. Alecu Russo 55, Republica Moldova
Locul de producere (subdiviziune înregistrată): or. Vadul lui Vodă, str. Eminescu 55,
Republica Moldova

Tel.: +373 688 94 212 / +373 696 11 208

E-mail: office@stimulplant.md

Website: www.stimulplant.md