

bioloogiline toode, mis soodustab seemnete elujõulisust ja kiirendab idanemist

Keemilised seemnete töötlemise tooted sisaldavad tavaliselt agressiivseid kemikaale. Need kaitsevad seemneid osaliselt taimede haiguste eest; siiski pärsvad need tooted füsioloogilisi protsesse taimede idanemise ajal. Keemilised tooted on väga agressiivsed ja teadlased otsivad viise, kuidas asendada kemikaalid keskkonnasõbralike bioloogiliste toodetega.



Sobib:
teraviljad,
raps, mais,
heintaimed



Toode sisaldab bakteriaalset kompleksi, mis vabastab bioloogiliselt aktiivseid aineid, mis soodustavad seemnete idanemist ja noorte taimede arengut, tasakaalustades olulisi ainevahetusprotsesse ja suurendades vastupidavust stressile.



KASU JA TULEMUSED



Soodustab seemnete elujõulisust ja idanemist



Parandab juurestiku kasvu ja arengut



Suurendab fosfori ja kaaliumi omastamist mullast



Sobib kasutada mahepõllumajanduses

KULUNORM, TEHNOLOOGIA



Soovitavad kulunormid:
teraviljad 1 l/t; raps 1 l/t;
mais 1 l/t; heintaimed 1 l/t.



Kasutusnõuded: pritsimissurve peab olema 1–10 bar või 15–145 psi; pihusti ava suurus peab olema vähemalt 50 µm.



Ohutus ja säilitamine: toodet saab segada igasuguste väetiste ja pestitsiididega, välja arvatud juhul, kui väetise või pestitsiidi tootja väidab vastupidist. Võib sisaldada looduslikke setteid.



Säilitamist kõrgel temperatuuril üle 30 °C tuleks vältida. Kasuta Bacto-Seedi nii kiiresti kui võimalik pärast avamist või hoida külmkapis (4 °C) ja kasuta ära 72 tunni jooksul.








Toote saastumine võib tekkida igal ajal pärast avamist ja tootja ei vastuta avatud ja kasutamata toote eest.



Toode on mittetoksiline ja ei sisalda ärritavaid ühendeid. Ei ole ohtu inimestele, loomadele ja keskkonnale. Pärast naha või silmade kokkupuudet loputada volava veega. Mikroorganismid võivad põhjustada sensibiliseerivaid reaktsioone.

TOOTE NÄITAJAD

	Bioloogiline aktiivsus	Toodet kasutatakse seemnete töötlemiseks; sisaldab vabas eluvormis mikroorganisme.
	Elujõulisus ja säilivusaeg	Kuni 12 kuud. Tootja ei soovi toodet säilitada üle 30 °C.
	Keskkonningimused	Mulla temperatuur 5–42 °C; pH 4.5 kuni 9.5.
	Keemilised näitajad	Kuivainesisaldus 3.8%, pH: 5.8, Orgaaniline aine 78.5%.
	Füüsilised näitajad	Värvus: tume kollane kuni helepruun, Dünaamiline viskoossus: 0.7 mPas, Tihedus: 1.08 g/cm ³ .

