

TANDEM



ZAJEDNICA KORISNIH MIKROORGANIZAMA I BILJNIH PEPTIDA U OBLIKU MIKROGRANULA

TANDEM je inovativna biostimulirajuća mikrogranula koja sadrži ekskluzivni soj korisnog mikroorganizma (*Trichoderma atroviride* MUCL45632, ekskluzivni soj **HELLO NATURE**) obogaćen peptidima koji promovišu bočni koren (LRPP), peptidi koji su biljnog porekla, konstruisani za poticanje razvoja korena.

TANDEM poboljšava razvoj korena i povećava klijavost semena, te rast biljaka.

TANDEM deluje na razini rizosfere, poboljšava biološku plodnost zemljišta, pogoduje solubilizaciji fosfora (starter učinak) i stimulira rizogenezu.

TANDEM takođe poboljšava otpornost biljaka na klimatski stres (suša, hladnoća, višak toplote, ...)

SASTAV

Azot (N) ukupni	1 %
<i>Trichoderma atroviride</i> MUCL45632	5×10^3 CFU/g
Kalijev oksid (K_2O) topiv u vodi	3 %
Rhizosphere Bacteria:	2×10^5 CFU/g
- <i>Bacillus Licheniformis</i>	8×10^4 CFU/g
- <i>Bacillus Methylophilus</i>	8×10^4 CFU/g
- <i>Bacillus Megaterium</i>	4×10^4 CFU/g
Gustina	2 kg/l
Granulometrija	0,6 - 1,7 mm
pH (1/5)	4,5

PREDNOSTI

- Stimulacija ukorenjavanja;
- Dinamičko nicanje biljaka;
- Solubilizacija (topivost) fosfora;
- Povećanje biološke plodnosti zemljišta;
- Antistresna podrška;
- Sinergija komponenti;
- Granulometrija kvaliteta.



Sinergija
komponenti → Rast korena



ORGANSKA MATERIJ



INOVATIVNE KOMPONENTE ZA MAKSIMALNU UČINKOVITOST



Peptid koji podstiču bočni koren (LRPP)

Biljni peptid identificiran u peptidima koji su rezultat ekskluzivnog procesa hidrolize biljnih proteina HELLO NATURE:

- Aktivacija umnožavanja ćelija.
- Stimulacija razvoja korena.
- Dinamičnost klijanja i rizogeneze.
- Brzo biostimulativno dejstvo na biljku.

TIFI *Trichoderma atroviride* MUCL45632

Prirodna gljivica zemljišta koje je odabrao naš laboratorij zbog njenih korisnih osobina:

- Stimulacija razvoja korena.
- Stimulacija rasta biljaka.
- Solubilizacija fosfora.
- Brzi razvoj unutar rizosfere.

UPOTREBA I DOZE

Mora se koristiti s mikrogranulatorom u fazi setve kako bi se smestio bliže semenu.

USEV

DOZA

Kukuruz, suncokret, sirak, soja, uljana repica

20 kg/ha

Šećerna repa, krompir, industrijsko povrće, slamarice, travnjaci

20 kg/ha



HOYA Fert
organic

TANDEM



PAKOVANJE

20 kg.



Prikladno za organski uzgoj
prema REG (EU) 2018/848

Hoya V.S. doo

Edvarda Kardelja 227B,
Kelebija 24104, Serbia

Tel: 024/557-030,

024/478-0035,

024/478-0037

Mob: 062/557-030

E-mail: office@hoya-vs.com