



PRODUSUL FERTILIZANT MICROBIOLOGIC

intensifică procesele microbiologice din sol, reduce microflora patogenă din sol și pe plantă.

- este produs în procesul de fermentație naturală utilizat în probiotehnologie;
- este un produs unic ce conține o compoziție de microorganisme vii, benefice, acizi organici, vitamine, un complex de minerale și metaboliți;
- este un lichid cu pH sub 4, de culoare galben-brun, cu miros de suc de fructe fermentat.

Ema5 îmbunătățește și completează în special efectele EmFarma și EmFarma Plus. Este un bioigienizant natural. Recomandat pentru aplicarea foliară și în sol pentru a crește rezistența biologică a plantelor la stres abiotic. Ema5 poate fi utilizat pe tot parcursul sezonului de vegetație.

Microorganismele benefice conținute în acesta se susțin reciproc, schimbând direcția procesului microbiologic într-unul regenerant sau revitalizant la punctul de utilizare.

ACȚIUNEA Ema5:

- creează un biofilm care protejează plantele împotriva stresului abiotic;
- menține echilibrul în microbiomul plantei și al solului;
- intensifică procesele microbiologice din sol;
- limitează microflora patogenă în sol și pe plantă;
- repune în circulație ingrediente greu de găsit.

COMPOZIȚIA ÎNAINTE DE FERMENTARE:

Materiile prime folosite la producerea produsului sunt de origine naturală:

apă (îndeplinește cerințele tehnologice corespunzătoare din punct de vedere calitativ);
culturi inițiale de bacterii probiotice SCD ProBio Original®, tulpini individuale de bacterii cu potențial probiotic;

melasă certificată din trestie de zahăr;

oțet;

alcool etilic (40%);

sare gemă Kłodawa;

pulbere minerală naturală micronizată – AZOMITE® CAS 1344-01-0 – acid silicic, sare de aluminiu-calciu-sodiu.;

Conține *Lactobacillus plantarum* nu mai puțin de 1×10^5 ufc/cm³.