



ProBIO Tech®

KOMPOSTITEHOSTIN

VAIVATONTA TEHOA KOMPOSTOINTIIN

ProBIO Tech® mikrobiseos

Tuote sisältää useita erilaisia luonnossa esiintyviä eläviä hyötymikro-
beja. Tuotteen kantavana osana ovat tehokkaat EM mikro-organismit,
jotka luovat tasapainoisen, terveen ja kestäväen ympäristön. Tuote
sisältää aerobisia ja anaerobisia mikrobeja, jotka toimivat - eivät yk-
sistään rinnakkain, vaan myös synergisesti yhdessä. Tämä varmistaa,
että tuote toimii myös hapettomissa olosuhteissa tehokkaasti.

ProBIO Tech® Kompostitehostin tehostaa orgaanisten jätemate-
riaalien (ruoka- yms. biojäte, talousjätteet, oksat, lehdet, ulosteet,
jne.) hajoamista ja maatumista. Samalla se vähentää merkittävästi
jätteiden aiheuttamaa hajuhaittaa. Kompostiin ja/tai kompostoriin tai
kasvualustaan siirretty jätemassa jatkaa hajoamisprosessia ja kom-
postoituminen tehostuu. ProBIO Tech® Kompostitehostin sisältää
anaerobisia mikrobeja, joten se soveltuu käytettäväksi myös hapetto-
missa tai vähähappisissa tiloissa, kuten ulkokäymälöissä, lantaloissa ja
lietealtaissa jne.



*Viljavuuspalvelu Oy:n tekemät puolueettomat analyysit
vahvistavat, että tuotteella on merkittävä vaikutus maape-
rän ravinnepitoisuuksiin.*

TUOTE TEHOSTAA JA NOPEUTTAA BIOLOGISTA HAJOAMISTA

ProBIO Tech® sisältää luonnossa esiintyviä hyötymikrobeja, kuten
fotosynteesibakteereja sekä erilaisia hiivoja (mm. Lactobacillus casei,
Lactobacillus plantarum, Rhodopseudomonas palustris, Saccharomy-
ces cerevisiae ym.) Valmistuksessa käytetään UV-puhdistettua vettä.

KÄYTTÖALUEITA

Kompostit, kompostorit, ulkokäymälät, lietealtaat yms. Sopii käytet-
täväksi myös biojäteastioissa.

KÄYTTÖOHJE

ProBIO Tech® on tiiviste ja sitä laimennetaan vedellä 1:20–1:50
suhteessa ennen käyttöä. Käyttöliuos annostellaan kompostiin tai
kompostoriin kerran viikossa tai aina kun kompostimassan lämpötila
putoaa merkittävästi. Ulkokäymälöissä tuotetta suihkutetaan jätös-
ten päälle jokaisen käyntikerran yhteydessä. Biojäteastioissa tuotetta
levitetään tyhjän astian pohjalle ja päivittäisen käytön yhteydessä.

- Tuote valmistetaan steriilin käymisprosessin avulla mikrobi-
seoksista, sokeriruokomelassista, UV puhdistetusta vedestä
- 10 ja 20 litran kanisterit, 200 ltr tynnyrit ja 1000 ltr IBC
kontit
- Varastointi, kuljetus ja säilytys viileässä ja auringonvalolta
suojattuna
- Käyttöliuoksen pH n. 3,8 ja ominaispaino 1,01
- Säilyvyys suljetussa ja ilmatiiivissä pakkauksessa n. 24 kuu-
kautta pakkauspäivästä, viileässä auringonvalolta suojattuna,
huoneenlämmössä tai viileämmässä
- Valmiiksi laimennettu käyttöliuos säilyy aktiivisena n. 2 vrk
(48 tuntia), jonka jälkeen sen vaikutus alkaa heikentyä. Tehoa
menettänyt liuos voidaan käyttää kompostiin tai kasvimaille

Suomen Biokiertotuote Oy on hyväksytty lannoitevalmistelain 539/2006
mukaiseen Eviran valvontarekisteriin. Tunnus EVT18-0018117 27.3.2018,
Suomen Biokieroto Oy T-00026060. "Tuotetta on sallittua käyttää
luonnonmukaisessa tuotannossa asetuksen (EU) 2018/848 mukaisesti."
Ruokavirasto 2024.

