

EM® aktiverar befintliga mikroorganismer som lever i jord och vatten och maximerar deras naturliga kraft. Helt naturligt, utan GMO eller kemikalier. EM® består av byggstenar som finns naturligt i vårt ekosystem. Med EM® är du med och skapar ett mer hållbart samhälle och framtid.

Dosering

Grundrecept är 1:100.

Dvs. 10ml Microferm per 1liter vatten eller 1dl per 10 liter vatten.

Hållbarhet

I boxen skyddas mikroorganismerna från syre och behåller sin kapacitet minst 1 år från tillverkningen. Utspädd med vatten håller mikroberna sin funktion 24h. i en vanlig sprayflaska. Om utspädd blandning förvaras i vår Flairosolflaska med vakuumpåse förlängs hållbarheten till 3 veckor.

Innehåll

Original EM•1°, Melass och vatten.

EM•1 innehåller bla. de aktiva mikroberna: Kväve- och CO₂ fixerande fotosyntesbakterier: Rhodospseudomonas palustris, Rhodospirillum rubrum.

Mjölksyrebakterier: Lactobacillus plantarum, Lactobacillus casei.

Jästsvamp: Saccharomyces cerevisiae.

Förvaring

I rumstemperatur, ej i sol eller över 38°C.

Microferm finns i storlekarna:

2L, 20L, 250L, 1000L.

Tillåten att använda i KRAV-certifierad och ekologisk odling

- Kiwa Sverige AB

För mer information och användningsområden:

www.agriton.se



Microferm

AKTIVA MIKROORGANISMER EM®



- Friskare jord med rikligare skörd
- Minskar behovet av gödningsmedel
- Ökar mikrolivet i jord och vatten
- Flytande bokashi för fermentation



Användningsområden

I trädgården - Kan användas i hela din trädgård när temperaturen är över 10°. Vattna köksträdgården, rabatter, odlingar, buskar och träd var 14:e dag. Mikrolivet ökar vilket minskar risken för ex. svampsjukdomar och ohyra samtidigt som rotutveckling och tillväxt främjas.

Som förberedelse - Förbered jorden före sådd, blötlägg frön, rengör krukor och trädgårdsredskap för att skapa en friskare miljö utan patogener.

Gräsmattor - Vi rekommenderar att du behandlar gräsmattor fyra gånger om året (gärna tillsammans med Vulkamin Granulat). Vattna med vattenkanna eller via bevattningssystem. För 100m² blanda 500ml Microferm med 50 liter vatten.

Fruktträd - Många sjukdomar som är vanliga i fruktodlingar kan förebyggas vid frekvent besprutningar av träden.

Kompost - Spraya komposthögen 3-4 ggr per år för att påskynda nedbrytningen och eliminera lukt. För bästa resultat görs detta i samband med att du vänder och därefter täcker komposten. Späd 1 liter Microferm i 10 liter vatten.

Fermentering av matrester - Microferm kan användas i stället för bokashiströ när du gör bokashi av dina matrester. Spraya 2-3 gånger på nedlagt matavfall. För ett bra resultat bör det inte bli för blött i bokashihinken.

Fermentera trädgårdsavfall med bokashitekniken

Gräsklipp, löv, växtrester mm kan fermenteras med Microferm. Tekniken skapar en superkompost där näringsämnen bibehålls och blir mer lättillgängliga för växterna. Den miljövänligaste metoden vid återvinning av grönt avfall. Späd 2 liter Microferm i 10 liter vatten till 1 kubik biomassa.

Dammar - Förbättra vattenkvalitén genom att applicera Microferm i kombination med bokashibollar. Starta gärna på våren när temperaturen är över 10°. Resultat syns efter några veckor. Använd 1 liter Microferm per 1000 liter vatten.

Läs mer om användning och doseringar på: www.agriton.se/omrade-tradgard

Fakta

Microferm är aktiverat EM® (Effektiva Mikroorganismer), en flytande blandning med fler än 80 olika arter av hälsosamma mikroorganismer. De viktigaste grupperna är fotosyntesbakterier, aktinobakterier, mjölksyrabakterier, svampar och jästsvampar.

Med Microferm tillför du uppbyggande mikrober på platsen där de tillförs och skapar, väldigt enkelt, en friskare miljö i din trädgård, odling och damm.



För en frisk miljö är det viktigt att de goda bakterierna alltid är i majoritet i enlighet med dominansprincipen.

I naturens mikrobiologi finns tre huvudtyper av mikrober: Nedbrytande mikrober (5%), uppbyggande mikrober (5%) och en stor grupp följare (90%) som jobbar med den grupp som dominerar på en plats.

Genom att använda Microferm ökar antalet uppbyggande mikrober vilket säkerställer deras dominans och en naturligt frisk miljö. Helt naturligt och helt kemikaliefritt.

Med hjälp av Microferm ökar mikrolivet i jorden, humifieringen förbättras och under tid, skapas en högre biomassa som kan hålla mer näring, vatten och luft. En friskare jord!

Dominans