MICROCOMPOSTIC

ACELERADOR DE LA DEGRADACIÓN DE MATERIA ORGÁNICA EN CONDICIONES AEROBIAS

Consorcio de bacterias aerobias



Consorcio de bacterias aerobias – termofilas del género Bacillus que aceleran el proceso de degradación de la materia orgánica en condiciones aeróbias, mediante enzimas especializadas como:

- Lipolíticas
- Amolíticas
- Proteolíticas
- Celulolíticas
- Ligninolíticas

Beneficios

- Es efectivo para sistemas de compostaje donde es necesario la aireación.
- Resiste temperaturas elevadas por las endosporas de resistencia que poseen las bacterias.

Aplicación

Se aplica una sola vez en la pila de compostaje. Puede ser usado además en campo abierto donde la frecuencia de aplicación depende del cultivo y de la cantidad de residuos.