

FICHA TECNICA AC-MICRO

USO AGRICOLA

DESCOMPOREDOR DE MATERIA ORGÁNICA Y BIOMEJORADOR DE SUELOS

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

AC-MICRO es un producto natural diseñado para minimizar el impacto ambiental ocasionado por las actividades agrícolas. Está elaborado por una gama microbiana de organismos benéficos que coexisten en perfecto equilibrio. AC- MICRO es una herramienta biológica para descomponer materia orgánica sólida o líquida, permitiendo una mejor conversión de subproductos nutricionales asimilables por las plantas.

BENEFICIOS:

- ✓ *Incorpora nutrientes de una forma más rápida por la acción biológica.*
- ✓ *Promueve el equilibrio biológico del suelo.*
- ✓ *Crea exclusión competitiva con los microorganismos patógenos como hongos.*
- ✓ *El mecanismo de acción también actúa en el follaje logrando un efecto fungistático.*
- ✓ *Está compuesto de sustancias 100 % naturales, por lo tanto es completamente biodegradable e inocuo para el ser humano.*
- ✓ *Controla problemas de nematodos y bacterias que atacan las raíces, al estimular crecimiento radical.*
- ✓ *Revierte y disminuye el efecto de salinización del suelo por uso excesivo de fertilizantes sintéticos.*
- ✓ *Aumenta la velocidad de descomposición de la materia orgánica presente en el suelo, la panca del arroz o la que se produce como desecho por los rastrojos vegetales.*
- ✓ *Es inoculo de alta eficiencia para el compostaje de desechos orgánicos.*
- ✓ *Funciona como control de moscas y vectores en sitios de descomposición de la materia orgánica.*

INGREDIENTE ACTIVO:

Complejo Natural Microbiano de Bacterias Lácticas y solubilizadoras de minerales, Lactobacillus, Levaduras (Saccharomyces cerevisiae.) y hongos descomponedores, Streptomyces, Penicillium.

Microorganismos benéficos	Cantidad UFC/ml	Observaciones
Complejo Natural Microbiano	1 x 10 ¹²	Recuento general aerobio gram+
Bacterias Lácticas	1 x 10 ⁹	De uso alimenticio
Hongos y Levaduras	1 x 10 ³	Levaduras de uso alimenticio

* Se garantiza un rango de concentración no menor al reportado.

USOS DE AC-MICRO:

• Es un inóculo de microorganismos benéficos para restaurar la biología del suelo. Al mejorar la biología del suelo se optimiza el control de organismos patógenos como complejos fungos que afectan las raíces de cultivos.

DOSIS DE APLICACIÓN USO AGRÍCOLA	DOSIS / HA	FORMA DE APLICACIÓN
Para uso en suelo como biomejorador de sustrato	1 galón / 200 Litros 350 cc / bomba de 20 Lts.	Inoculación a la zona radicular y sobre el rastrojo del cultivo

AC-MICRO controla los gases y malos olores, acelera la descomposición de residuos orgánicos y disminuye significativamente los problemas de vectores de insectos y al acidificar el medio en descomposición disminuye la presencia de hongos patogénicos; aportando además microorganismos benéficos que ayudan a mantener la fertilidad del suelo.



REGISTRO COSTA RICA: MAG # 4934 FECHA DE REGISTRO: 21/04/2005
REGISTRO ECUADOR: MAGAP 022953276

Producido con Biotecnología

Avalado por



CERTIFICACIÓN ORGÁNICA BCS OKO GARANTIE:

Para Regulación UE No. 2092/91 – USDA / NOP Estados Unidos – JAS Japón

PRODUCIDO POR:

VIALTEC S.A. Telf.: (593) 4 2391588 - Cel. 0992179008, mail: info@vialtecsa.com

BAJO LICENCIA:

Agricultura Creativa y Biotecnología

PEDIDOS Y CONSULTAS:

www.agriculturacreativa.com

Oficina:
Del puente de Cinco Esquinas, 200 mts. E.
y 25 mts. S. Tibás, Costa Rica.

Teléfonos:
(506) 83 682 984 – (593) 993941140

Email:
info@agriculturacreativa.com
ventas@agriculturacreativa.com