

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- EcoTk MB es un fertilizante a base de un consorcio de más de 60 microorganismos beneficiosos, de los cuales 6 son nitrificantes. Este producto se utiliza en agricultura para mejorar la salud del suelo y aumentar la absorción de nutrientes por parte de las plantas.
- La acción de los microorganismos contenidos actúa sobre la planta y el suelo mejorando la absorción de nutrientes y elementos biodisponibles.
- Mejora las propiedades fisicoquímicas de la Tierra participando en su biorremediación.
- Induce el crecimiento de raíces más largas y fuertes mejorando la nutrición y desarrollo de la planta.
- Mejora el desarrollo de la planta promueve una mayor resistencia a plagas, cambios de clima, además de tener una mejor calidad de producto.

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

ORGANISMOS	MECANISMO DE ACCIÓN
Bacterias heterótrofas aerobias	Ayudan a descomponer la materia orgánica muerta en el suelo , liberando nutrientes que las plantas pueden absorber. Fijan el nitrógeno atmosférico para que la planta pueda asimilarlo, además de que mejoran la estructura del suelo.
Bacterias ácido lácticas Gram +	Ayudan a las plantas a obtener nutrientes del suelo de manera más eficiente, reduciendo la necesidad de fertilizantes químicos. Producen compuestos que promueven el crecimiento de las plantas y las protegen de enfermedades, mejoran la estructura del suelo, haciéndolo más fértil y reteniendo mejor la humedad.
Actinomicetos	Actúan como biofertilizantes , liberando nutrientes a través de la descomposición de materia orgánica y promoviendo el crecimiento de las raíces de las plantas, producen compuestos herbicidas que pueden ayudar a controlar el crecimiento de malezas, reduciendo la competencia por nutrientes y agua.
Hongos y levaduras	Generan micorrizas que son relaciones simbióticas entre hongos y raíces de plantas, mejoran la absorción de nutrientes y agua por las plantas, aumentan su resistencia a enfermedades y estrés ambiental, y promueven el crecimiento de las raíces. Las levaduras actúan como bioestimulantes , promoviendo el crecimiento y desarrollo de las plantas



MODO DE USO

- Ya establecido el cultivo se pueden hacer aplicaciones para controlar al contacto enfermedades causadas por bacterias, hongos con una dosis de 20 litros por hectárea en los últimos momentos del riego.
- No se recomienda más de 2 aplicaciones al suelo por ciclo o un periodo de 4-6 meses.
- Las aplicaciones foliares se pueden hacer en dosis de 5 a 10 litros por hectárea para enfermedades como cenicilla, mancha purpura etc.

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de fertilizantes y productos fitosanitarios.

Evitar el uso de fungicidas, biocidas, Cobre, Metalaxil por lo menos una semana antes del tratamiento hasta una semana después del mismo.

NOTAS FINALES

EcoTk MB es un producto completamente amigable con el ambiente, libre de químicos, lo que trae beneficios a sus cultivos y suelos, desbloqueando todo el potencial del suelo donde es aplicado y favoreciendo los procesos naturales de renovación de nutrientes y microfauna

HECHO EN MÉXICO POR: Eco Tk S.A.P.I. de C.V.

Carretera Leon-Cuerámara Km 2.5 Col los Arcos

C.P. 37490

Tel 477 754 65 64

<https://ecotk.g4b.com.mx>

PRECAUCIONES

- Este material no es considerado tóxico o dañino para la salud para 29 CFR 1910.1200
- No ingerir, puede provocar diarrea
- Al contacto con ojos puede causar ligera irritación, lavar inmediatamente con abundante agua.
- Mantener el producto en su envase original y bien cerrado.
- Almacenar en un lugar fresco y seco, alejado de la luz solar.
- No se deje al alcance de los niños.
- No arrojar los envases o residuos de los insumos en suelos, ríos, lagos o cualquier otro cuerpo de agua
- Asegurarse de que los equipos de aplicación estén en buen estado y se limpien adecuadamente después de su uso

