

# SAFER MICORRIZAS M.A

INOCULANTE BIOLÓGICO DE USO AGRÍCOLA



REGISTRO DE VENTA ICA 7969



**SAFER MICORRIZAS M.A** es un bioestimulante radicular que permite incrementar la productividad de las plantas y reducir el uso de fertilizantes, constituyéndose en una alternativa de producción más eficiente y amigable con el ambiente.

**SAFER MICORRIZAS M.A** contiene esporas, micelio y propágulos (raicillas colonizadas, micelio libre y esporas), que facilitan el crecimiento y desarrollo de las plantas al establecer una simbiosis. Esta relación beneficia a la mayoría de los cultivos de importancia económica al hacerlos más eficientes en la absorción de nutrientes, toma de agua, tolerancia a condiciones de estrés como salinidad, suelos ácidos y/o básicos y compactación, igualmente protege a las raíces contra el ataque de hongos fitopatógenos radiculares y nematodos.

**SAFER MICORRIZAS M.A**, es un producto comercial con base en micorizas arbusculares que han mostrado sus beneficios en el desarrollo radicular y productivo de las plantas.

## COMPOSICIÓN

COMPOSICIÓN	
ESPECIES	<i>Glomus fasciculatum</i> , <i>Scutellospora heterogama</i> , <i>Glomus mosseae</i> , <i>Glomus manihotis</i> , <i>Acaulospora rugosa</i> y <i>Entrophospora colombiana</i>
SUSTRATO	Suelo desinfectado libre de microorganismos patógenos
pH	6,0 – 6,5
% HUMEDAD	14 – 18,6
% RAICES COLONIZADAS	Mínimo 70%
CONCENTRACIÓN ESPORAS	300 esporas/gramo
INDICE DE DIVERSIDAD PROMEDIO	6
VIDA ÚTIL	2 años, conservado en un ambiente fresco y seco, protegido de los rayos directos del sol.
PRESENTACIÓN	Bulto por 10 y 50 kilogramos

## VENTAJAS DE SAFER MICORRIZAS M.A.

- **SAFER MICORRIZAS M.A** contiene como mínimo 300 esporas/gramo de sustrato y una diversidad de 6 morfotipos, constituyéndose en el producto de mayor concentración de esporas y especies del mercado.
- **SAFER MICORRIZAS M.A** presenta una vida útil de 24 meses, duplicando la durabilidad que presentan otros productos del mercado.
- **SAFER MICORRIZAS M.A** contiene raicillas de entre 1 y 5 centímetros de largo, que son el agente de propágulos mas importante para lograr inoculaciones más eficientes en los sistemas radiculares de las plantas hospederas.
- La granulometría única de **SAFER MICORRIZAS M.A** permite la conservación de esporas y propágulos; y permite la aplicación al voleo sin derivas importantes.
- **SAFER MICORRIZAS M.A** genera sustancias llamadas glomalinas las cuales son unas glicoproteínas que permiten la formación de agregados en el suelo que mejoran su estructura.
- Con el uso de **SAFER MICORRIZAS M.A** se puede reducir significativamente el uso de fertilizantes químicos en el suelo.
- **SAFER MICORRIZAS M.A** presenta la mejor relación costo/beneficio/calidad del mercado.

CULTIVO	DOSIS	EPOCA Y NÚMERO DE APLICACIONES
Café	10 g	Aplicar al momento de la siembra o trasplante en la dosis recomendada
Banano	10 g	
Crisantemo	0,5 g	

## RECOMENDACIONES DE MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- Conserve el producto en un lugar fresco, seco y protegido de la radiación directa. No almacenar con plaguicidas químicos de uso agrícola.
- Al ser un producto de uso agrícola no debe ingerirse, ni respirar sus polvillos. Mantenerse fuera del alcance de los niños y personas irresponsables.
- Durante su aplicación emplee overol, gafas, guantes, tapabocas y botas de caucho.
- **SAFER MICORRIZAS M.A** es un producto 100% natural con base en hongos endomicorrizales que solo forma relaciones simbióticas con raíces de plantas, por lo tanto no provocan perjuicios a otros seres vivos. No contamina el medio ambiente.



Carrera 50C No. 10 sur-199 • PBX: (4) 361 00 10 • CELULAR: 320 723 9896

[servicioalcliente@safer.com.co](mailto:servicioalcliente@safer.com.co) • [www.safer.com.co](http://www.safer.com.co)

Medellín - Colombia