



## BIOTECNOLOGÍAS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE EN EL CULTIVO DE CÍTRICOS

### BIOTECNOLOGÍA MG (MICORRIZAGRO+GEDEON)

*Para aumentar su rentabilidad a través del aumento de su cosecha y optimizar su plan de fertilización.*

Esta Biotecnología da como resultado activación radicular, mayor área de suelo en exploración, mayor absorción de nutrientes, de agua, solubilización de nutrientes, protección física contra patógenos, generación de resistencia y aporte de minerales. Esta Biotecnología logra en el tiempo la disminución del uso de fertilizantes de síntesis química.

Finalmente y lo más importante para nuestros agricultores es que aumenta la producción de sus cosechas, mejora su rentabilidad y optimiza la abonada química ya que hay un mayor reciclo de los nutrientes aplicados.

#### FORMA DE USO:

PRODUCTO	DOSIS-PLANTA	FRECUENCIA	OBSERVACIONES
MICORRIZAGRO	500 grs	Cada 4 meses	Aplicación directa a zona de plateo buscando el sistema radicular de absorción
GEDEON	1 litro	Cada 4 meses	Aplicación diluido en agua a zona radicular

#### MICORRIZAGRO

Bioestimulante radicular con base en simbiontes radiculares que se establecen en la raíz de la planta ayudándole en todas sus funciones vitales, actualmente con su Reingeniería MINDERRE aporta minerales e inductores de resistencia.



### GEDEON

Inoculante natural de suelos con base en Fitasas y Fosfomonoesterasas único capaz de solubilizar fósforo orgánico e inorgánico.

### BIOTECNOLOGÍA FSC

(FITOTRIPEN+SAFELOMYCES+CENTURION)

*Controla preventiva Fusarium y Nemátodos Fitosaparásitos de suelo.*

Esta Biotecnología controla a través de formar un sistema homeostático que impide la germinación y establecimiento de hongos y nematodos patógenos del suelo.

#### FORMA DE USO:

PRODUCTO	DOSIS/PLANTA	MOMENTO DE APLICACIÓN	OBSERVACIONES
<b>FITOTRIPEN</b>	1 gr	Cada mes durante un semestre. Luego se puede espaciar cada 12 semanas	Aplicación por el riego
<b>SAFELOMYCES</b>	1 gr		
<b>CENTURION</b>	3 cc		

#### FITOTRIPEN

Bioinsumo con base en Trichoderminas a partir de 3 especies de Trichodermas único con alta capacidad antagonista de hongos fitopatógenos edáficos y foliares y biomineralizador de nutrientes claves como Calcio.

#### SAFELOMYCES

Bioinsumo con base en Lilacinustatinas y Quitinasas a partir de cepas únicas de *Paecilomyces lilacinus* que degradan la pared celular de los nematodos parasitos.



## CENTURION

Producto de origen natural con base en ácidos húmicos y fúlvicos, carbono orgánico oxidable y organismos potasoreductores que colonizan el suelo y ayudan en la transformación de nutrientes de origen orgánico y mineral.

## BIOTECNOLOGÍA PSN (PERFECCIONADOR+SAFELOMYCES)

*Regulación Biológica del ácaro tostador Phyllocoptruta sp.*

Luego de las pruebas en laboratorio la BIOTECNOLOGÍA SAFELOMYCES parasita con éxito este acaro en estados adultos y ninfales.

PRODUCTO	DOSIS-LT	FRECUENCIA	OBSERVACIONES
<b>SAFELOMYCES PERFECCIONADOR</b>	1.5 gr	Cada que se pueda aplicar ideal cada 10 a 15 días y en mezcla con el insecticida de síntesis mientras baja la presión, luego continúe solo con la BIOTECNOLOGÍA.	Aspersión foliar a follaje y frutos haz y envés. Igualmente a follaje y frutos caídos, ya que tiene gran capacidad de sobrevivencia aun en frutos desprendidos de su planta. Orden de mezcla: Agua + Perfeccionador + Safelomyces

## PERFECCIONADOR

Acondicionador natural de aguas y coadyuvante enzimático con filtros UVC, ideal para acompañar aplicaciones biológicas.