

FICHA TÉCNICA

Bionitro Riego



CARACTERÍSTICAS

Es un Biofertilizante líquido para inocular cultivos establecidos de hortalizas, maíz, frijol, sorgo y gramíneas en general, formulado de forma natural con especies de rizobacterias y hongos micorrízicos que ayudan a fijar el nitrógeno, fósforo y otros elementos esenciales que se encuentran en forma natural en la atmósfera y rizósfera.

El nitrógeno es el elemento más importante para el metabolismo de las plantas, por ser parte importante en la formación de las proteínas, ácidos nucleicos, los carbohidratos y otras moléculas de importancia biológica en las gramíneas.

BIONITRO es el mejor camino para transformar el nitrógeno atmosférico en nitrógeno asimilable para las plantas de maíz y otras gramíneas. Es un inoculante para semilla de maíz que reactiva e interactúa con los microorganismos de los ciclos del nitrógeno y del carbono con las raíces de las gramíneas. Es un producto natural, sin manipulaciones genéticas ni químicas, absolutamente inocuo para el hombre y el ambiente que no provoca alteraciones en el ecosistema.

GARANTIA DE COMPOSICIÓN

Calcio-Boro en sinergismo con:

I.- Rhizobacterias (UFC)

- Rhizobium.
- Pseudomonas.
- Azospirillum brasilense.
- Azotobacter, Acetobacter, Saccharomyces

115 x 10⁶ UFC/ml

30 x 10⁶ UFC/ml

110 x 10⁶ UFC/ml

1 x 10⁷ UFC/ml

II.- Actinomicetos.

78 x 10⁶ UFC/ml

III.- Micorrizas

200 ppb

IV.- Lactobacillus plantarum y Leuconostoc.

2.5 x 10⁶ UFC/ml

V.- Acondicionador CBP (Humus)

100%

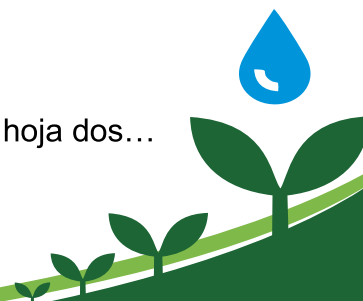
 Prolog. 16 de Septiembre #235
Col. Centro C.P. 58820
Huandacareo Mich.

 455-688-0618

 sanmiguel.huandacareo@gmail.com

 invernaderosSANMIGUEL

A la hoja dos...



Hoja dos.

EFECTOS

- Fija de forma natural el Nitrógeno existente en la atmósfera.
- Solubilización de compuestos inorgánicos.
- Aumenta la eficiencia de los fertilizantes orgánicos y químicos.
- Promueve el desarrollo radicular.
- Ayuda a una mejor absorción de humedad disponible en el suelo.
- Incrementa los rendimientos de las cosechas.
- Incrementa la biomasa.
- Se reduce a un 50% el uso de fertilizantes químicos.



VENTAJAS DE BIONITRO

- Fija el nitrógeno de la atmósfera
- Ayuda notablemente a la germinación de la semilla
- Aumenta la eficiencia de los fertilizantes químicos y orgánicos
- Promueve el crecimiento radicular
- Aumenta el rendimiento de las cosechas

APLICACIÓN

Aplicar al suelo por medio del sistema de riego o en drench.

CULTIVO	TIEMPO DE APLICACION	LT/HA.
Maíz	10 a 15 días después de la emergencia	1 LT.
Caña de Azucar		
Garbanzo	10 a 15 días después de la emergencia	2 LTS.
Frijol		
Soya		
Hortalizas	5 días después del trasplante	1 LT.

En cultivos de temporada, aplicarlo en riego dirigido al pie de la planta cuando tenga suficiente humedad el suelo

Aplicar de 7 a 8 lt durante el ciclo de cualquier cultivo para suplir las fertilizaciones de urea.

DOSIFICACIÓN

Aplicar de 1 a 2 lts. por ha.

