

NITRAFOS MICORRIZADO

Registro de productor ICA 64799 / Registro de venta ICA 6912



Tipo de producto

Acondicionador orgánico de suelos

Descripción

Acondicionador formulado a partir de una mezcla de hongos formadores de Micorrizas y materia orgánica estabilizada y sanitizada; lo que permite obtener beneficios conjuntos de estos dos componentes.

Beneficios

- Mejora las propiedades físicas, químicas y microbiológicas del suelo.
- A nivel físico mejora la porosidad, la densidad y la estructura del suelo.
- Aumenta la capacidad de retención de agua, mejorando el balance de los nutrientes del suelo.
- Aumenta el desarrollo radicular de las plantas.
- Facilita la liberación de nutrientes por su alta capacidad de intercambio catiónico.
- Aumenta la cantidad de microorganismos benéficos del suelo.
- Propicia mejor y más rápido desarrollo de las plantas, en todas sus etapas.
- Mayor tolerancia a los efectos de veranos prolongados y Mayor resistencia al ataque de plagas y enfermedades.
- Menor porcentaje de pérdida de plantas en las etapas de siembra.
- Mejor anclaje de la planta por el mejor desarrollo de la raíz.

Aplicación

Estado de desarrollo	Dosis / planta
Germinadores	1 - 3 g
Transplante a bolsa	100 - 500 g
Sitio definitivo	800 - 2000 g

Es recomendable la prescripción de un ingeniero agrónomo, con base en análisis de suelos o de tejido foliar.

Presentación y característica del empaque

Bulto de 50 Kg. Material en polipropileno. Se utiliza liner.

Almacenamiento

Dado que es un bioinsumo compuesto por microorganismos vivos, su manipulación, manejo, aplicación y almacenamiento deben ser consecuentes a esta condición. El inóculo micorrizal puede ser almacenado hasta por 12 meses en un lugar seco, fresco y alejado de pesticidas, se debe evitar las altas temperaturas y el humedecimiento del producto, esto hace que los hongos pierdan viabilidad.

FTP 004

Composición garantizada



Parámetros

Parámetros	Unidades
Ingrediente activo: Hongos formadores de Micorriza de los géneros Glomus sp, y Acaullospora sp.	Mínimo 20 esporas viables/g
Carbón Orgánico Oxidable Min.	15 %
Cenizas Máximo	60 %
Humedad Máxima	20 %
pH	6,2 - 7,8
Densidad Aparente Máxima	0.6 g cm-3
Capacidad de Intercambio Catiónico Mínimo	20 cmolcKg-1
Capacidad de retención de agua CRA Mínimo	100 %
Salmonella	Ausente en 25g
Enterobacterias totales	No detectadas
Contenido de metales pesados	< máx permitido

MÁS PRODUCCIÓN, MÁS LIMPIA

