Agro TOTAL PACK

Ficha Técnica - Microorganismos Activos

2020

FABRICADO Y DISTRIBUIDO POR

AGEARTH
ASOCIACION DE GRADUADOS DE LA EARTH-ECUADOR

DESCRIPCIÓN

AGRO TOTAL PACK es un producto biológico con característica multifuncional, acelera la descomposición de la materia orgánica, bioestimulante, inoculante microbiano y biocontrolador de patógenos.

Es una mezcla sinérgica de cepas de alta pureza contenido en un medio de cultivo que contiene enzimas, vitaminas y componente energético que asegura la viabilidad de los microorganismos contenidos en el AGRO TOTAL PACK.

Las aplicaciones permanentes de microorganismos benéficos optimizan los costos de algunos insumos usados en agricultura mejorando la rentabilidad del cultivo.

CARACTERÍSTICAS DEL AGRO TOTAL PACK

- Microorganismos Genéticamente NO modificados.
- Producto biológico con características bioestimulante, biocontrolador de patógenos.
- Formación de antibióticos naturales.
- Por su contenido de bacterias heterótrofas, aceleran la descomposición de la materia orgánica.

BENEFICIOS DEL AGRO TOTAL PACK

- Promueve un microbioma equilibrado, produciendo antagonismo de hongos patógenos.
- Acelera la degradación de la materia orgánica.
- Facilitar la asimilación de nutrientes, traslocación y uso.
- Incrementa la disponibilidad de nutrientes favoreciendo el desarrollo del sistema radicular, mitigando la presencia de nematodos por exclusión competitiva.
- Estimula el crecimiento vegetal.
- Trabaja sobre la solubilidad de fósforo.
- Mayor proliferación de la masa radicular de las plantas lo cual trae consigo plantas más vigorosas por ende más productivas y con mayores hojas al momento de la cosecha.
- Aporta al manejo de agricultura sostenible.

CONTENIDO MÍNIMO UFC/ml	
Especies Básica	**Cantidad (UFC/ml)**
Extracto de levaduras	6%
Lactobacillus acidophylus	$2.5x10^8$
Lactobacillus plantarum	$2.5x10^8$
Bacillus megaterium	$1.2x10^8$
Bacillus subtilis	$2.5x10^8$
Saccharomyces cerevisiae	$2.2x10^8$

Contenido

- 4 LITROS
- 20 LITROS

APLICACIONES

Cómo descomponedor de la materia orgánica se aplica en técnicas de compostaje.

Por su característica de bioestimulador, inoculante se aplica en toda clase de cultivos para fomentar sistema radicular y estimular crecimiento en las plantas.

Se puede aplicar AGRO TOTAL PACK por fertirriego y drench

INSTRUCCIONES DE USO DE AGRO TOTAL PACK ACTIVACION DEL PRODUCTO

• Agro Total Pack contiene microorganismos en estado de “latencia” por lo que es necesaria su activación. Utilizamos una fuente de energía como la melaza para activarlos.

• Mezclar 1 gal de AGRO TOTAL PACK (5%) y 1 gal de melaza (5%), 72 litros de agua (90%), se obtiene 80 litros de solución ACTIVADA. La solución debe permanecer en un tanque limpio y con tapa, bajo sombra, por 3 a 7 días o cuando su PH llegue a 3 a 4.2 (óptimo 3.5). Los microorganismos contenidos en AGRO TOTAL PACK son bacterias facultativas, que pueden desarrollarse tanto en presencia o en ausencia de oxígeno.

No es necesario ningún tipo de aireación o agitación.

Bioestimulante enriquecido con inoculante

Para resolver cualquier duda sírvase contactar a
nuestro Servicio Técnico en la siguiente dirección:

Dirección: Av. De Las Américas 103, Centro de Negocios El Terminal
Bloque D, Locales 51 -52. Guayaquil-Ecuador
PBX: (593-4) 6017110 **Celular:** (593-9)88445820
Correo: ventas@agearthecuador.org

www.agearthecuador.org

FABRICADO Y DISTRIBUIDO POR

AGEARTH
ASOCIACION DE GRADUADOS DE LA EARTH-ECUADOR