



7 cepas de microorganismos antagonistas (*Bacillus spp* y *Trichoderma spp*)..... 5x10⁹ UFC/ml
 Exipientes..... 1000 ml

Formulación : SUSPENSIÓN CONCENTRADA

Consortio Reactivador con 7 elementos.

Probiótico conformado por siete especies de hongos, bacterias benéficas y metabolitos, en proporción adecuada para trabajar como consorcio reactivador.

COMPOSICIÓN Y GENERALIDADES

MODODO ACCIÓN

Después de abundante investigación en laboratorio y en campo, evaluando las funciones de cada microorganismo seleccionado, se ha logrado el equilibrio adecuado de las colonias microbianas, para una actividad armoniosa y sinérgica tanto en el suelo como sobre la planta.

CR7 está formulado como un reactivador del equilibrio microbiano de la Rizosfera y la Filósfera de la planta, con función protectante contra: Nematodos, Fusarium, Rhizoctonia, Phytium, Pectobacterium, Phytophthora, Botrytis, Oidium, Roya, Mildiu, Xanthomonas, Alternaria, Sigatoka, entre otros.

Trasitismo e invasión.

CR7 permite proteger a la planta de fungosis, bacteriosis, además de brindarle condiciones para reactivar el equilibrio microbiano de la filósfera y la rizosfera, potenciado con la inducción de la resistencia vegetal al estrés biótico y abiótico.

BENEFICIOS

Cuando se aplica al suelo, mejora las condiciones físicas, químicas y biológicas de la Rizosfera, mejora su estructura, disponibilidad de nutrientes y aumenta la microflora benéfica. Ayuda a reducir los altos niveles de metales pesados y residuos de agroquímicos.

Realiza simbiosis con bacterias fijadoras de nitrógeno.

Estimula el desarrollo foliar, de flores y de frutos. Proporciona sustancias que fortalecen el sistema inmune y aumentan la resistencia a enfermedades y a otros factores adversos.

Reduce los inóculos fitopatógenos por competencia y antagonismo microbiano, restableciendo el equilibrio y la sanidad de la planta.

Reduce la problemática fitosanitaria y el uso de agroquímicos, en beneficio de la sostenibilidad e inocuidad del cultivo.

Acelera la descomposición natural de residuos orgánicos sin malos olores.

INSTRUCCIONES PARA SU USO

Agitar vigorosamente el contenido del envase antes de mezclar con el agua.

Utilice agua con pH entre 5.5 y 7.0 y dureza inferior a 150 ppm de carbonatos de calcio. En caso de aguas que no se ajusten a estos parámetros utilice coadyuvantes correctores de pH y/o dureza en el siguiente orden: Agua + corrector de pH y/o dureza + suspensión concentrada de CR7.

Verter la premezcla en los tanques y completar con agua hasta el volumen total a aplicar. Utilizar equipos convencionales de aspersión, calibrar el equipo antes de iniciar la aplicación. Agite periódicamente el caldo durante la mezcla y aplicación. El equipo de aplicación debe estar limpio y libre de residuos químicos.

Aplicar al follaje mediante aspersión adecuada y homogénea. Se recomienda la aplicación en semilleros, plántulas, en el follaje y en los diferentes estados fenológicos durante la campaña.

Se puede aplicar con melaza cuando es para el suelo (con una dosis que permita que el agua este en 5.5 a 6.5 de pH)

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

La frecuencia de aplicaciones quincenales o trimestrales según fenología y tipo de cultivo.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	DOSIS/ CILINDRO
Tomate, Ají, Pimiento, Espárrago, Cebolla, Ajo.	0.50 - 1.0 litro
Arándano, Vid, Cítricos, Palto, Fresa, Café, Papaya, Plátano, Piña, Melón, Maracuyá.	0.50 - 1.0 litro
Arroz, Maíz, Alverja, Holantao.	0.50 - 1.0 litro

INTERVALO DE REINGRESO

El ingreso al cultivo después de la aplicación del CR7 es el mínimo recomendado para la aplicación de insumos agrícolas: de 2 a 4 horas.

INTERVALO PRECOSECHA

El intervalo entre la última aplicación y la cosecha es el mínimo recomendado para la aplicación de insumos agrícolas biológicos.

COMPATIBILIDAD

CR7, es compatible con fertilizantes foliares y bioestimulantes. Sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.
No use bactericidas ni fungicidas al suelo durante el empleo de CR7.

ALMACENAMIENTO

Se recomienda mantener el producto en su envase original bien cerrado en un ambiente ventilado bajo sombra.

PRECAUCIONES PARA SU USO:

- Aunque es un producto de origen orgánico, se recomienda:
- Usar máscara, guantes y ropa protectora durante su manipuleo y aplicación. No comer, beber ni fumar durante su preparación y aplicación.
- No almacene ni transporte junto con productos alimenticios, ropa o forraje.
- Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos. Después de su aplicación bañarse con abundante agua y jabón y cambiarse de ropa.