



ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS

VitalRoot® Es un estimulante vitamínico enraizador cuya función principal es el aporte exógeno de promotores del enraizamiento, así como facilitar la acción de las hormonas endógenas responsables de formación de raíces y desarrollo inicial de las plantas.

VitalRoot® aporta a la planta mayor cantidad de sustancias requeridas (auxinas, vitaminas, ácidos fúlvicos, ácidos húmicos y microelementos) para generar elasticidad en los organelos de las raíces, hojas y haces vasculares, con el fin de inducir un crecimiento y desarrollo con mayor equilibrio, así como la acumulación del agua en el tejido lo cual es el principal componente de la planta en esta etapa.

Esta composición hace que **VitalRoot®** pueda ser usado en los diferentes estados fenológicos de la planta, sugiriendo realizar aplicaciones desde la fase inicial hasta la fase Reproductiva, para obtener un óptimo crecimiento y recuperación radicular, asegurando el máximo desarrollo del cultivo.

VitalRoot® induce el engrosamiento de los tallos mediante un efecto específico que genera después de su emergencia y de su trasplante. Este efecto consiste en incrementar la elasticidad en los primordios fragmentados, lo cual incrementa el crecimiento de los tejidos que emanan de ellos. Por lo tanto, el tallo de la plántula se engruesa en un menor tiempo.

VitalRoot® Puede ser aplicado con equipos mecánicos, analíticos o automáticos de aspersiones terrestres o aéreas como drones, inyección, fumigación mecánica, micronizada, entre otros; por su alta compatibilidad y su gran eficiencia molecular que evita daños a dosis altas y optimiza la cohesión molecular de mezclas.

AVISO DE GARANTÍA Biosoluciones Vitales para la Agricultura S. de R. L. y el vendedor limitan su responsabilidad a la reposición del producto defectuoso. La empresa garantiza únicamente la formulación y el contenido neto del producto siempre que este sea adquirido en su envase original y protegido por el sello de garantía. Ni el fabricante ni el vendedor se responsabilizan por daño o pérdida que directa o indirectamente puede ocasionarle por el mal uso del producto, ya que la aplicación del mismo está fuera de su control. Cualquier otra garantía expresa o implícita que no sea otorgada en forma escrita por el fabricante será automáticamente desechada.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

Análisis Garantizado

Complejo Nutricional

Fosforo (P) como P₂O₅.
No menos de 18.07%

Zinc (Zn) como fuente dinámica.
No menos de 06.15%

AIB como Acido indol-3-butírico.
No menos de 02.01%

Complementos (B, Ca, Mo, S,) como fuente EDTHA.
No menos de 06.23%

Extracto Fitohormonal Auxínico.
No menos de 01.36%

Complejo Vitaminico

B2, B6, y B4 como Fitosuplementos.
No menos de 02.63%

Activadores Metabólicos (C₆H₅O₆·C₃H₅O₄) como vitaminas.
No menos de 02.07%

Aminoácidos Libres.
No menos de 04.51%

Diluyentes y acondicionadores como FPJ.
No menos de 56.97%

TOTAL 100.00

RECOMENDACIONES DE USO .

Cultivo	Objetivo Nutricional	Recomendaciones	Dosis L/ha.
Acelga, ajo, brocoli, coliflor, coles, espinacas y lechuga	Mejorador Radicular	Al momento del trasplante aplicar a la base del cuello de la planta	1 a 1.5
Aguaño, mandarina, mango, naranjo, pomelo y toronjo	Reconstrucción Radicular	Aplicar en la etapa de generación radicular, esto ocurre cuando la planta entra en etapa vegetativa y no está en fase reproductiva.	2 a 5
Banano	Incremento Radicular en Cormo	Aplicar al hijuelo seleccionado y al banano en producción cada 30 días.	1 a 3
Berenjena, cucurbitáceas, chile, leguminosas y tomate	Recuperador Radicular	Al trasplante y después de cada corte en la etapa reproductiva.	1 a 2
Betabel, camote y papa	Incremento Funcional de Búlbos	Aplicar después del trasplante.	1 a 1.5
Caña de azúcar	Incremento Radicular	Cuando la planta tenga 10-20 cm de altura.	1 a 2
Cereales y granos	Aumentar profusamente la Raíz	Al inicio de amacollamiento, al primer nudo de maíz y sorgo.	0.5 a 1.5
Tomate, chile, pimiento.	Metabolizar el Sistema Radicular	Utilizar al trasplante y también se recomienda después de cada corte durante la etapa de productiva.	1 a 2
Papaya	Inducir el Sistema Radicular	Iniciar a los 8 días de plantación y repetir durante la etapa vegetativa cada 30 días. Y después de cada corte en presencia de humedad.	1 a 2
Piña	Recuperación del Sistema Radicular	Aplicar de 7 a 15 días después de trasplante, repetir a los 60 días.	1 a 2

() Intervalo de seguridad en días entre la última aplicación y la cosecha.

(SL) Intervalo de seguridad Sin Límite.

TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS. Se puede reingresar a las áreas tratadas 0 horas después de la aplicación del producto. No existe necesidad de retirar al ganado de pastos tratados.

MÉTODOS PARA PREPARAR EL PRODUCTO. Abra con cuidado el envase girando la tapa en sentido contrario a las manecillas del reloj cuidando de no salpicarse y en sentido contrario al viento para evitar inhalar el producto.

Verifique que el sello de seguridad mecánico o de aluminio no esté alterado. Llene el tanque de la aspersora con agua limpia a la mitad de su capacidad, agregue la cantidad previamente determinada, ponga el sistema de agitación a trabajar, acabe de llenar el tanque con agua y aplique.

VitalGreen®

