

FICHA TÉCNICA BOOSTING ROOT SL

Consorcio microbiano promotor de crecimiento radicular PGPR

1.- DESCRIPCIÓN GENERAL

BOOSTING ROOT, es un bioestimulante radicular en formulación líquida; compuesto por 5 cepas microbianas seleccionadas y acondicionadas para generar un alto nivel de pseudo auxinas, y cuya función es promover y estimular el desarrollo radicular en las plantas.

BOOSTIN ROOT esta formulado en base a 5 cepas de *Trichodermas* acuciosamente seleccionadas para establecerse en el suelo a tasas diferenciales de crecimiento y de esta forma mantener la estimulación del crecimiento radicular en el planta.

BOOSTING ROOT se posiciona en el mercado como el primer producto biológico de función específica para la estimulación del crecimiento radicular.

2.- CARACTERÍSTICAS BIOLÓGICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

Composición:	<i>Trichoderma harzianum</i> cepa TH87 <i>Trichoderma harzianum</i> cepa TH26 <i>Trichoderma virens</i> cepa TV19 <i>Trichoderma virens</i> cepa TVD142 <i>Trichoderma longibrachiatum</i> cepa TL11
Producto concentrado:	5 x 10 ⁹ ufc/ml del consorcio microbiano.
Formulación:	Líquido soluble, color verde
Modo de acción:	Suelo
Densidad:	0,9983 g/L ± 0,050
pH:	3,1 ± 0,5
Fabricante / formulador	Sociedad Agro Q-Tral SpA

3.-DOSIS Y MODO DE EMPLEO

USOS	Dosis	OBSERVACIONES
Estimulador de crecimiento radicular	2 L/ha	Aplicar vía riego, 1 a 2 semanas previo al pick de crecimiento radicular. Posicionar el producto en la zona de mayor desarrollo radicular. Aplicar durante las últimas horas de riego, dejando siempre un tiempo de lavado de cañerías para asegurar que la dosis completa llegue al suelo, como también la salida de todo el producto del sistema.

4.-COMPATIBILIDAD

BOOSTING ROOT, es compatible con la mayoría de los fertilizantes de uso común a excepción de productos cúpricos y/o clorados.

5.-MODO DE APLICACIÓN

Agitar el envase antes de tomar la dosis a aplicar, agregar al estanque de fertirriego el cual debe estar con agua hasta la mitad y con el agitador en funcionamiento para asegurar la homogeneidad de la mezcla.

6.- PRECAUCIONES

Temperatura de almacenamiento: entre 5 y 24 °C. Conservar a la sombra, en lugar fresco y seco. Una vez abierto el envase su contenido debe ser usado completo.

7.-MEDIDAS DE SEGURIDAD

En caso de contaminación accidental (piel, ojos), lavar con abundante agua, el producto no es tóxico para humanos y animales, sin embargo, hay que mantener las medidas mínimas de seguridad. En caso de vertido en la ropa, retirar la ropa, lavar la parte que pudo haber estado en contacto con la piel.

8.- INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

En caso de intoxicación o ingesta accidental, llamar a AGRO Q-TRAL Spa, en horas de oficina. Teléfono + 56979762095