

**ENRAIZADOR**  
**ROOTECH**®

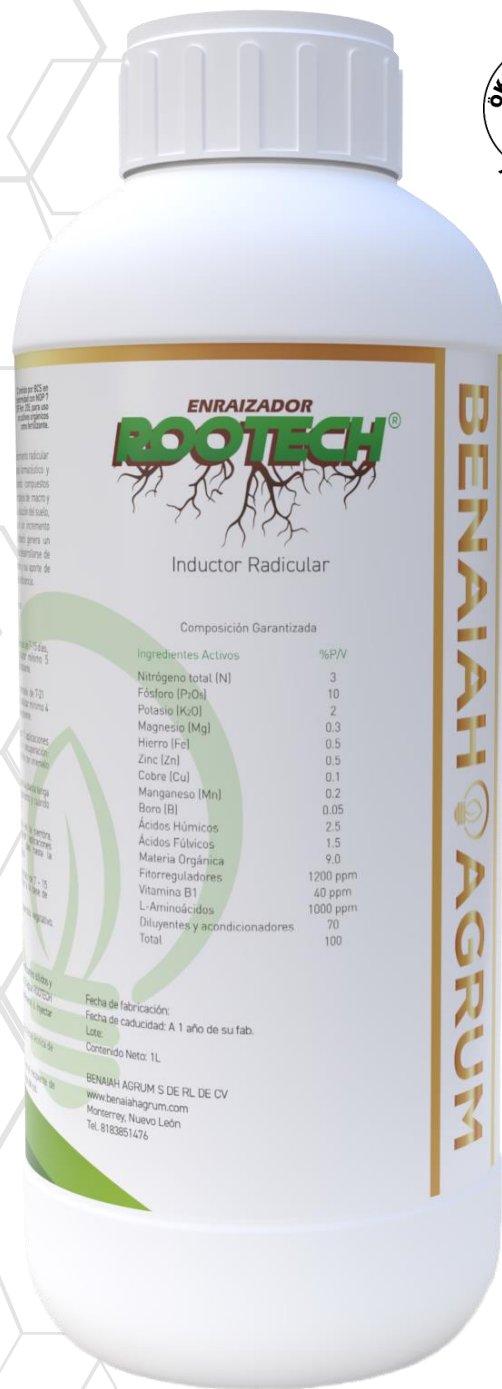
**RSCO-055/II/25**



**REDEFINIENDO LO QUE UN  
ENRAIZADOR ES CAPAZ DE HACER.**



**ROOTECH, LA BASE DE TODO.**



**ENRAIZADOR**  
**ROOTECH**®

Inductor Radicular

Composición Garantizada

Ingredientes Activos	%P/V
Nitrógeno total (N)	3
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	10
Potasio (K <sub>2</sub> O)	2
Magnesio (Mg)	0.3
Hierro (Fe)	0.5
Zinc (Zn)	0.5
Cobre (Cu)	0.1
Manganeso (Mn)	0.2
Boro (B)	0.05
Ácidos Húmicos	2.5
Ácidos Fúlvicos	1.5
Materia Orgánica	9.0
Fitorreguladores	1200 ppm
Vitamina B1	40 ppm
L-Aminoácidos	1000 ppm
Diluyentes y acondicionadores	70
Total	100

Fecha de fabricación:  
Fecha de caducidad: A 1 año de su fab.  
Lote:  
Contenido Neto: 1L

BENAI AH AGRUM S DE RL DE CV  
www.benaiahagrums.com  
Monterrey, Nuevo León  
Tel. 8183851476

LIC. SAN. NO. 18 PNV 19 006 24

**PRESENTACIÓN**



1L



5L



20L

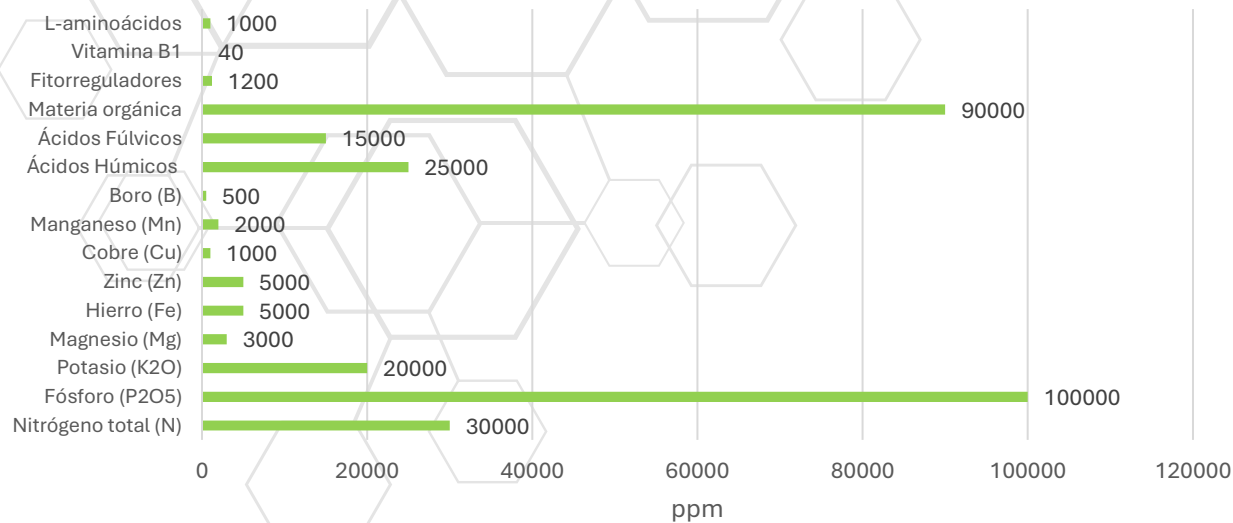




**COMPOSICIÓN GARANTIZADA**

Ingredientes Activos	%P/V
Nitrógeno total (N)	3.00
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	10.0
Potasio (K <sub>2</sub> O)	2.0
Magnesio (Mg)	0.3
Hierro (Fe)	0.5
Zinc (Zn)	0.5
Cobre (Cu)	0.1
Manganeso (Mn)	0.2
Boro (B)	0.05
Ácidos Húmicos	2.5
Ácidos Fúlvicos	1.5
Materia orgánica	9.0
Fitorreguladores	1200 ppm
Vitamina B1	40 ppm
L-aminoácidos	1000 ppm
Diluyentes y acondicionadores	70
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>

**COMPOSICION DE ROOTECH (ppm)**



## VIRTUDES

- Su fuente de fósforo es la más soluble existente (1500gr/L de agua). Para poner en referencia el MAP técnico más soluble que existe tiene una solubilidad de 350gr/L de agua.
- Todos los elementos menores están quelatados lo que asegura su asimilación inmediata y completa.
- Posee una matriz orgánica conformada por un extracto robusto de leonardita, rico en ácidos húmicos, fúlvicos, vitaminas, minerales y ácidos grasos libres.
- Alto contenido de zinc enteramente quelatado y de la más alta solubilidad, lo que resulta en su absorción total.
- Consta de un set de 10 aminoácidos obtenidos vía hidrólisis enzimática lo que se traduce en su absorción instantánea y completa.
- Esta conformado por 4 reguladores de crecimiento naturales en el equilibrio perfecto para lograr un crecimiento robusto y general, tanto vertical como horizontal : raíz pivotante, raíces secundarias y pelillos absorbentes, todo en paralelo.
- Cuenta con acondicionadores únicos, que le confieren capacidad de humectación y floculación de los agregados del suelo, incrementando la aireación de la raíz.
- Contiene un tensioactivo que favorece la infiltración del agua y por ende del producto, asegurando que llegue de manera rápida y directa a la rizosfera.
- Es superior a cualquier enraizador o mezcla de enraizadores

## DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Promotor de crecimiento radicular de nueva generación. Está constituido de fitoreguladores de grado farmacéutico y aminoácidos aislados mediante hidrólisis enzimática, dando como resultante una sumatoria molecular de la más alta pureza. Al ser un sistema de quelatos complejos de macro y microelementos aumenta la solubilidad y movilización de estos en la solución del suelo, facilitando su internalización al sistema celular, traduciéndose en un incremento significativo de la biodisponibilidad y asimilación nutricional. ROOTECH genera un crecimiento de raíz fuera de lo ordinario, permitiendo a cualquier cultivo desarrollarse de forma sana y fuerte lo que convierte a los cultivos en sistemas de producción de alta eficiencia.

## COMPATIBILIDAD

ROOTECH es compatible con la mayoría de los fertilizantes de uso común. No se utilice este producto con aplicaciones de Azufre, Captan o Carbaryl. Ante cualquier duda recomendamos previamente hacer pruebas a escala de compatibilidad.

## INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco (no más de 45°C), bien ventilado y lejos de los rayos del sol.

Benaiah Agrum garantiza la calidad impoluta de este producto. Debido a que el almacenamiento, transporte y aplicación están fuera de nuestro control, no asumimos responsabilidad alguna por daños o accidentes ocasionados, ya sea que se utilice o no de acuerdo con las instrucciones de uso.

Descubre más en:

<https://youtu.be/AdvbSHjyJwA?si=sbEILTqVAt1WjMK9>





**INSTRUCCIONES DE USO**

Cultivo	Dosis (L/HA)	Especificaciones
Hortalizas	1.0 – 2.0	Realizar aplicaciones con intervalo de 7 – 15 días durante todo el ciclo (o realizar mínimo 5 aplicaciones). Iniciar en el transplante.
Berries	1.0 – 2.0	Realizar aplicaciones con intervalo de 7 – 21 días durante todo el ciclo (o realizar mínimo 4 aplicaciones). Iniciar en el transplante.
Frutales en general	3.0 – 4.0	En nueva plantación: realizar 5 aplicaciones con intervalo de 30 días. En recuperación: realizar 3 aplicaciones de 4 L/Ha con intervalo de 7 – 15 días.
Maíz, trigo, sorgo y cebada	1.0 – 2.0	Realizar 3 aplicaciones: Cuando la planta tenga 10 – 15 cm, al inicio del espigamiento y cuando empiece el llenado del grano.
Tubérculos	2.0 – 3.0	Realizar la primer aplicación en la siembra, directo a la semilla. Realizar aplicaciones posteriores cada 15 – 21 días hasta la tuberización o engorde del bulbo.
Ornamentales	1L/200L de agua	Realizar aplicaciones con intervalo de 7 – 15 días, hasta la floración. Aplicar a la base de planta.
Árboles adultos	2.0-3.0	3 aplicaciones durante el desarrollo vegetativo. Iniciando en la brotación.



**FORMA CORRECTA DE PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO**

- 1 Llenar tanque de inyección al 70-90% con agua corriente.
- 2 Adicionar Fertilizantes sólidos y líquidos. En el caso de los sólidos asegurarse de la solubilización completa.
- 3 Agitar ROOTECH intensamente durante 20 segundos e incorporar.
- 4 Aforar.
- 5 Mezclar gentilmente.
- 6 Inyectar en los penúltimos 30 min del periodo total de riego.



## EVIDENCIAS DE LA SUPERIORIDAD DE ROOTECH.



**ROOTECH VS  
TODOS LOS  
DEMÁS  
ENRAIZADORES.**



Descubre más en:  
<https://youtube.com/watch?v=irNzxy4iK8k&feature=shared>



**LA FIRMA DE ROOTECH ES UNA RAÍZ  
EXTRAORDINARIA.**



**TESTIMONIOS DE ROOTECH**

**Espárrago**



Espárrago de dos años tratado con ROOTECH.

**Frambuesa**



El poder de ROOTECH en plántulas.

**Pepino**



Raíz abundante, blanca, sana y recién formada.

**Chile Morrón**



ROOTECH (3 aplicaciones, 1 L/HA)



Otro promotores de crecimiento.

**Chile Ancho**



**Gran capacidad de enraizamiento**

