

NUTRIROOT H54 PLUS

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

Producto: Nutriroot H54 Plus

Presentación: 1 Lt, 5 Lts, 20 Lts, 200 Lts, 1,000 Lts

Composición:

Complejo húmico total (Ácidos Húmicos y Fúlvicos): 20.0 % p/v

Extractos de algas marinas: 25.0 % p/v

Aminoácidos: 1.2 % p/v

Características físico-químicas:

Densidad: 1.05 - 1.15 g/cm³

Clase de uso: Complejo húmico-fúlvico biopotenciados.

Titular: NUTRIFERT CHILE LTDA

Distribuidor: AGROMEGA PERU SAC

2. CARACTERÍSTICAS:

Es un producto que proviene de la Hidrólisis de Leonardita, además derivados orgánicos como extracto de algas marinas, aminoácidos, actuando y estimulando el metabolismo de la planta.

Es un mejorador de la estructura del suelo, lo que trae como consecuencia el aumento de la capacidad de retención de agua, así como también ayuda a la asimilación de macro y micronutrientes, efecto que se traduce en un adecuado desarrollo de raíz aumentando el crecimiento vegetativo, floración, fructificación y desarrollo de frutos.

3. BENEFICIOS DEL PRODUCTO:

- Mejoran la fertilidad de los suelos, enriqueciendo la actividad microbiana (sobre todo de hongos y bacterias benéficas).
- Actúan como quelantes, porque facilitan la disposición de los nutrientes esenciales como fósforo, potasio, y micronutrientes.
- Promueven el desarrollo de raíces, mejorando su capacidad de absorción.
- Contribuye a la actividad de microorganismos beneficios en el suelo.
- Ayudan a prevenir situaciones de estrés, gracias a la presencia de polisacáridos y compuestos antioxidantes que contienen.
- Mejoran los procesos fisiológicos como la fotosíntesis, la respiración y la síntesis de proteínas.
- Promueve el crecimiento y formación de nuevas células.
- Aumenta la producción de microorganismos.

4. RECOMENDACIÓN DE USO:

CULTIVOS	DOSIS		MOMENTO DE APLICACIÓN
	FOLIAR (L/HA)	RIEGO (L/HA)	
Vid	2 - 3	10 -15	Realizar aplicaciones desde brotes de 5- 10 cm, realizar aplicaciones cada 10 a 15 días, aplicaciones antes de la prefloración, aplicaciones en el cuajado, si es vía fertirriego.
Cítrico	2 - 3	10 -15	Realizar aplicaciones después de la cosecha, al inicio de la brotación, en pre floración, y desarrollo del fruto.
Palto	2 - 3	10 -15	Realizar aplicaciones al inicio de la brotación, aplicación en la prefloración y en el desarrollo de los frutos.
Espárrago	1.5 - 3	10 -12	Realizar aplicaciones después del desarrollo de brote (tercera semana), aplicaciones.
Arándano	1.5 - 3	5 - 10	Realizar aplicaciones vía fertirriego, antes de la brotación.

5. SISTEMAS DE APLICACIÓN:

Llenar el tanque con el volumen de agua requerido, agregar la dosis indicada agitando durante el proceso de mezclado para lograr una solución homogénea. Aplicar con cualquier equipo de aspersión terrestre o aérea, tratando de lograr una cobertura uniforme.

6. PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Agitar fuertemente el envase antes de usar, llenar el equipo de aplicación con la mitad del agua a utilizar, vaciar la cantidad necesaria de **NUTRIROOT H54 PLUS**, según la ficha técnica, agitar fuertemente y luego completar con la cantidad de agua deseada.

7. COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios y fertilizantes foliares, sin embargo, es recomendable realizar una prueba previa de compatibilidad.

8. TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO:

Nutriroot H54 Plus, es considerado no tóxico para las plantas y animales. Por lo tanto, para el manejo del producto es necesario atenerse a las precauciones de uso del producto fitosanitario, con el cual sea mezclado este Bioestimulante.

9. MANIPULACIÓN:

Evite el contacto con la piel, ojos y vestimenta, así como su ingestión. Use equipo de protección personal completo como guantes, botas de goma, pantalón, chaqueta, delantal y protector facial, mascarilla y lentes.

10. ALMACENAMIENTO:

Debe almacenarse en su envase original, en lugar fresco, seco y con sombra.

11. MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en mezcla de aplicación; luego inutilícelo, triturando o perforando en el envase, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

12. PRECAUCIONES:

No es un producto tóxico, sin embargo, deben observarse las siguientes precauciones:

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Usar ropa protectora durante el manejo y aplicación del producto.
- No almacenar ni transportar junto con animales, bebidas, medicinas y/o forrajes.
- Realice la operación de aplicación siguiendo la dirección al viento.

13. PRIMEROS AUXILIOS:

- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavar el área afectada con agua y jabón. Buscar atención médica si la irritación se desarrolla.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos. Conseguir atención médica.
- En caso de inhalación, mover a la víctima a un lugar con aire fresco.
- En caso de ingestión, INDUCIR AL VÓMITO, tratar sintomáticamente. Buscar atención médica inmediata.

AGROMEGA
soluciones naturales y precisas

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
ESSALUD: 117 o (01) 411 8000 (Opción 1)

Correo: info@agromega.com.pe
Celular: (+51) 960672602
Calle German Schreiber Nro. 175 Int. 607 San Isidro - Lima - Lima.
www.agromega.com.pe