

# NUTRIROOT MAXI

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

**Producto:** Nutriroot Maxi

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

**Composición:**

Extractos de Origen vegetal Diluyentes y acondicionadores: 95.795 % p/v

L - Triptófano (Aminoácidos): 4.05 % p/v

Proto Auxinas: 1500 ppm

Proto Citoquininas: 50 ppm

**Características físico-químicas:**

Densidad: 1.1 - 1.2 g/cm<sup>3</sup>

pH: 4 - 5

**Clase de uso:** Protohormonas para el crecimiento radicular.

**Titular:** NUTRIFERT CHILE LTDA

**Distribuidor:** AGROMEGA PERÚ SAC

## 2. CARACTERÍSTICAS:

Es un bioestimulante formulado a partir de extractos vegetales, algas y semillas, ricos en auxinas y citoquininas. Además, contiene L-Triptófano, un aminoácido esencial en la inducción del desarrollo radicular. Este producto promueve un crecimiento vigoroso de las raíces, mejora la absorción de nutrientes y optimiza la tolerancia a condiciones de estrés. Está diseñado para aumentar la eficiencia del cultivo, mejorar la calidad general de las plantas y fortalecer su sistema radicular. Puede aplicarse a través de riego por goteo, drench o foliar, ofreciendo flexibilidad en su uso.

## 3. BENEFICIOS DEL PRODUCTO:

- Mejoran la estructura del suelo y la retención de humedad.
- Proporcionan nutrientes esenciales y bioactivos que favorecen el crecimiento de la planta.
- Contribuyen a la resistencia contra enfermedades y estrés ambiental.
- Actúa como precursor en la síntesis de auxinas, esenciales para el crecimiento.
- Promueven la elongación celular y el crecimiento de brotes y raíces.
- Regulan el crecimiento de flores y frutos, mejorando su calidad y cantidad.

#### 4. RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVOS	DOSIS		MOMENTOS DE APLICACIÓN
	L/ha	Sistema Riego L/ha	
Vid	2 - 3	3 - 6	Realizar aplicaciones en brotación, en prefloración y postcosecha
Palto	2 - 3	2 - 6	Iniciar aplicaciones desde el inicio del brote vegetativo, continuar durante la prefloración.
Cítrico	2 - 3	2 - 6	Iniciar las aplicaciones en el periodo de crecimiento activo, realizar aplicaciones como la prefloración y postcosecha, continuar con aplicaciones semanales.
Arándano	1 - 2	1 - 4	Se recomienda iniciar la aplicación cuando los brotes comienzan a emerger y el sistema radicular está en desarrollo, asimismo realizar aplicaciones en prefloración.
Tomate, Ají pprika, Pimiento	1 - 2	1 - 4	Aplicar después del trasplante, realizar aplicaciones después del despunte, realizar aplicaciones en prefloración.
Cebolla, Ajo	1 - 2	1 - 4	Aplicar luego de la emergencia de plantas, aplicaciones con 2 hojas verdaderas. Dirigir aplicaciones a la base de la planta o vía foliar, aplicar en el crecimiento del bulbo.
Papa	2 - 3	2 - 4	Aplicar luego de la emergencia de plantas con a lo menos 3 hojas verdaderas, realizar aplicaciones en la tuberización y en prefloración.
Apio, Coliflor, Brócoli	2 - 3	2 - 4	Aplicar antes del trasplante, luego a los 7 -10 días después del trasplante. Continuar con aplicaciones semanales.
Cucurbitcea	2 - 3	2 - 4	Realizar aplicaciones después del trasplante, realizar aplicaciones en prefloración.
Alcachofa	2 - 3	2 - 4	Aplicar durante la desinfección de los hijuelos y realizar una segunda aplicación 7 días después del trasplante.

#### 5. SISTEMA DE APLICACIÓN:

Puede aplicarse tanto por vía foliar como por vía radicular, mediante los diferentes sistemas de aplicación. No aplicar en horas de máxima insolación.

**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 MAXI**, según la ficha técnica, agitar fuertemente y luego completar con la cantidad de agua deseada.

**7. COMPATIBILIDAD:**

Puede aplicarse tanto por vía foliar como por vía radicular, mediante los diferentes sistemas de aplicación. No aplicar en horas de máxima insolación.

**8. TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO:**

Nutriroot Maxi, 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 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.
- Almacenar en un lugar frío y con buena ventilación. Evitar que permanezca en el sol por un periodo prolongado.

**13. PRIMEROS AUXILIOS:**

- En caso de contacto con la piel: quitarse la ropa contaminada y lavar el área afectada con agua y jabón por lo menos 15 minutos. Buscar atención médica si la irritación persiste.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Buscar atención médica si la irritación persiste.
- En caso de inhalación, puede causar irritación a las membranas de las mucosas. Trasladar a la víctima al aire fresco.
- En caso de ingestión, puede causar irritación a las membranas de las mucosas. **NO INDUCIR AL VÓMITO.** Busque atención médica si la irritación o los síntomas persisten.



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

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

**AGROMEGA**  
soluciones naturales y precisas