

# NUTRIFULL AMIN 80

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

**Producto:** Nutrifull Amin 80

**Presentación:** 500 gr, 20 Kg

**Composición:**

Aminoácidos: 80% p/p

**Características físico-químicas:**

Densidad: 575 - 585 gr/L

pH (al 0.1% en solución): 6 - 7

**Clase de Uso:** Bioestimulante para el crecimiento radicular.

**Titular:** NUTRIFERT CHILE LTDA

**Distribuidor:** AGROMEGA PERU SAC

## 2. CARACTERÍSTICAS:

**NUTRIFULL AMIN 80** es un bioestimulante en polvo soluble a base de aminoácidos de origen vegetal obtenidos a base de un proceso enzimático, formulado tanto para formulaciones foliares y radicales, mejora las condiciones de la planta frente a situaciones de estrés, promueve un buen desarrollo de la planta mejorando su productividad, ayuda en la síntesis de proteínas, influye en el equilibrio de las fitohormonas, favorece la floración y el cuajado.

## 3. BENEFICIOS DEL PRODUCTO:

- Estimula la formación de raíces robustas y extensas, optimizando la absorción de agua y nutrientes y asegurando una base sólida para el crecimiento del cultivo.
- Favorece la síntesis de proteínas, enzimas y hormonas, lo que promueve un desarrollo vigoroso y equilibrado de raíces, tallos y hojas en los cultivos.
- Actúa como osmoprotector y refuerza los sistemas antioxidantes, permitiendo a los cultivos adaptarse mejor a condiciones adversas como sequías, alta salinidad y temperaturas extremas
- Facilita la asimilación de macro y micronutrientes, lo que contribuye a una nutrición equilibrada y mejora el rendimiento de los cultivos.
- Promueve la síntesis de compuestos de defensa, reduciendo la incidencia de enfermedades y contribuyendo a la salud general de los cultivos.
- Potencia la eficacia de otros insumos, permitiendo un uso más eficiente de los fertilizantes y reduciendo la necesidad de aplicaciones adicionales.
- Estimula la actividad microbiana en la zona radicular, creando un entorno favorable para el desarrollo y la nutrición del cultivo.

#### 4. RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	APLICACIÓN FOLIAR (KG/200L)	APLICACIÓN RADICULAR KG(HA)	MOMENTO DE APLICACIÓN Y OBSERVACIONES
Vid	0.2	1 - 2	Aplicar en crecimiento vegetativo, prefloración, cuajado y envero para mejorar la calidad del fruto. Aplicación radicular en precosecha.
Palto, Cítrico	0.2 - 0.4	2	Aplicar en crecimiento vegetativo, cuajado y llenado de frutos. En suelos pobres, reforzar la radicular en precosecha.
Arándano, Fresa	0.2	1 - 2	Aplicar en crecimiento vegetativo, floración y llenado de frutos. En suelos arenosos, aumentar la aplicación radicular.
Espárrago	0.2 - 0.4	2	Aplicar en brotación, crecimiento de turiones y postcosecha para mejorar la acumulación de reservas.
Espinaca, Lechuga, Pimentón	0.2	1	Aplicar después del trasplante para estimular raíces y crecimiento vegetativo. Repetir cada 3 semanas hasta la floración.

**Nota:**

Para aplicaciones vía sistema de riego, se debe aumentar la dosis en un 50%.

#### 5. SISTEMA DE APLICACIÓN:

Este producto puede aplicarse tanto por vía foliar como radicular. Es compatible con otros fertilizantes y se puede utilizar con los mismos equipos empleados para la aplicación de pesticidas.

#### 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 **NUTRIFULL AMIN 80**, según la ficha técnica, agitar fuertemente y luego completar con la cantidad de agua deseada.

#### 7. COMPATIBILIDAD:

Es compatible con todos los plaguicidas y/o fertilizantes foliares de uso común.

#### 8. TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO:

Nutrifull Amin 80 no provoca perjuicios a otros seres vivos, existe predisposición de algunas personas a presentar cuadros leves de dolores de cabeza, náuseas, alergias, y dificultad para respirar. Este producto está clasificado como NO PELIGROSO, debido a su origen biológico. Para su dosificación se recomienda el uso de mascarilla.

**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. Una vez abierto el envase debe ser aplicado en máximo 2 meses.

**11. MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**

Después de usar el contenido, triture el envase y deposítalo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

**12. PRECAUCIONES:**

Nutrifull Amin 80 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.

**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 manteniéndolos párpados abiertos. Buscar atención médica si la irritación persiste.
- En caso de inhalación, puede causar irritación a las membranas de las mucosas. Traslada 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)