

# NUTRICUP 50

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

**Producto:** Nutricup 50

**Presentación:** ¼ Lt, 1 Lt, 5 Lts, 20 Lts, 200 Lts, 1,000 Lts

**Composición:**

Cobre: 5.0 % p/v

(Equivalente al cobre pentahidratado): 20.0 % p/v

Extracto de algas marinas: 5.0 % p/v

**Características físico-químicas:**

Densidad: 1.2 - 1.3 g/cm<sup>3</sup>

**Clase de uso:** Biopotenciador de gran poder bioactivo.

**Titular:** NUTRIFERT CHILE LTDA

**Distribuidor:** AGROMEGA PERU SAC

## 2. CARACTERÍSTICAS:

**NUTRICUP 50** es un biopotenciador en base de cobre quelatado orgánicamente y de acción translaminar, esto lo hace ser un gran inductor de resistencia adquirida (SAR) mejorando el sistema de defensa frente a todo tipo de estrés. Posee en su composición extracto de algas marinas lo que le da al producto una mayor adhesión a la superficie de contacto y un efecto estimulador en la planta, no tiene carencia, por lo que está indicado en aplicaciones en precosecha.

## 3. BENEFICIOS DEL PRODUCTO:

- Participa en la formación de enzimas involucradas en la fotosíntesis y la respiración celular.
- Favorece la síntesis de lignina, fortaleciendo la estructura celular y aumentando la resistencia a enfermedades.
- Inducen la síntesis de osmolitos y antioxidantes, protegiendo las células de la deshidratación y el estrés oxidativo.
- Interfiere con las membranas celulares de los patógenos, causando la muerte celular de bacterias y hongos.
- Es de amplio espectro.

**4. RECOMENDACIONES DE USO:**

CULTIVOS	FOLIAR DOSIS (L/ha)	RIEGO DOSIS (L/ha)	MOMENTO DE APLICACIÓN
Palto	2 - 4	2 - 6	Realizar aplicaciones antes y después de poda, aplicar desde el inicio de crecimiento de brotes con repeticiones cada 20 días en caso de lluvias.  Aumentar 50% de la dosis recomendada vía sistema de riego
Cítrico	2 - 4	2 - 6	Realizar aplicaciones antes y después de poda, aplicar desde el inicio de crecimiento de brotes con repeticiones cada 20 días en caso de lluvias  Aumentar 50% de la dosis recomendada vía sistema de riego
Vid	1 - 3	2 - 6	Iniciar la aplicación desde la post cosecha, realizar aplicaciones en la brotación, repetir aplicaciones a los 15 días, aplicar antes de la cosecha.
Arándano	1 - 3	1 - 3	Al inicio de poda realizar aplicaciones, administrar dosis en brotación cada 15 días, repitiendo de acuerdo con las condiciones ambientales que favorezcan el desarrollo de enfermedades.  Aumentar 50% de la dosis recomendada vía sistema de riego
Hortaliza, leguminosa	1 - 2	1 - 3	Aplicar desde el inicio del desarrollo vegetativo, repetir cada 14 días, aplicar antes de la cosecha.

**5. SISTEMAS DE APLICACIÓN:**

Puede ser aplicado en pulverizaciones foliares y drench, con cualquier equipo convencional terrestre (mochila a palanca, atomizadora a motor, etc.) o aéreo que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

**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 **NUTRICUP 50**, 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, excepto los de reacción ácida y los aceites minerales.

**8. TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO:**

NUTRICUP 50, 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