

# NUTRIFULL FOSFI UP COBRE

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

**Producto:** Nutrifull Fosfi Up Cobre

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

**Composición:**

Fósforo (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>): 34.0 % p/v

Cobre (Cu): 3.8 % p/v

Extracto de algas marinas: 5.0 % p/v

Extractos vegetales: 7.0 % p/v

**Características fisico-químicas:**

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

**Clase de uso:** Bioestimulante e inductor de defensa.

**Titular:** NUTRIFERT CHILE LTDA

**Distribuidor:** AGROMEGA PERU SAC

## 2. CARACTERÍSTICAS:

Es un inductor de defensas naturales (fitoalexinas), esto es la RSA (Resistencia Sistémica Adquirida), con poder fungi-bacteriológico debido a la molécula de fosfito y cobre presente, Favorece la formación de lignina, fortaleciendo los tejidos vegetales a través de la acción de enzimas catalizadas por cobre.

## 3. BENEFICIOS DEL PRODUCTO:

- Potencia el desarrollo del sistema de raíces.
- Es un componente clave en el metabolismo energético, el fósforo asegura que las plantas dispongan de la energía necesaria para procesos de crecimiento, floración y formación de frutos, lo que mejora la productividad y la calidad de los cultivos.
- Promueve una floración y mejora el cuajado de frutos, optimizando el rendimiento del cultivo.
- Promueve la formación de enzimas y proteínas que fortalecen el sistema inmunológico de las plantas.
- Facilita la producción de ATP, lo que mejora el transporte y la eficiencia energética dentro de las células vegetales.
- Incrementa la capacidad de las plantas para absorber y aprovechar los nutrientes esenciales, promoviendo un crecimiento vigoroso.
- Aumenta la productividad y calidad de flores y frutos.
- Fortalece las defensas contra factores de estrés abiótico y biótico, ayudando a las plantas a resistir condiciones adversas.

#### 4. RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVOS	DOSIS	DOSIS	MOMENTOS DE APLICACIÓN
	L/ha	L/cil	
Vid	3 - 6	0.75 - 1	Realizar aplicaciones en las yemas antes de la brotación, desde cierre de racimo en adelante, hasta el llenado del fruto.
Arándano	3 - 5	0.5 - 0.75	Desde inicio de brotación, aplicaciones preventivas e incluso se puede aplicar durante la cosecha.
Cítrico	3 - 5	0.5 - 0.75	Desde inicio de brotación, aplicaciones preventivas e incluso se puede aplicar durante la cosecha.
Palto, Mango, Granada	5 - 7.5	1 - 1.5	Aplicaciones pre floración, Desde postcosecha, (Apli. Preventiva).
Culantro, Espinaca, Albahaca, Perejil, Lechuga	1.5 - 2	0.5 - 1	Aplica en forma preventiva cada 10 - 12 días.
Tomate	2 - 3	0.5 - 1	Desarrollo vegetativo, desde crecimiento, hasta cosecha (Aplic. De 10 a 12 días).
Melón, Sandía, Maracuyá	2 - 3	0.5 - 1	Desde crecimiento de fruta a cosecha, aplicación preventiva.
Coliflor, Brocoli, Ajo, Cebollas, Papas, Apio, Lechuga, Espárrago	2 - 3	0.5 - 1	Realizar aplicaciones pre trasplante, post trasplante y antes de la formación de la cabeza de hojas. Aplicar en forma preventiva cada 10 - 12 días.
Alcachofa	2 - 3	0.5 - 1	Aplicaciones pre brotación, y aplicaciones en formación de capullos

#### 5. SISTEMAS DE APLICACIÓN:

Puede ser aplicado en pulverizaciones foliares y suelo, 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 **NUTRIFULL FOSFI UP COBRE**, según la ficha técnica, agitar fuertemente y luego completar con la cantidad de agua deseada.

**7. COMPATIBILIDAD:**

Es compatible con la mayoría de los insecticidas y fungicidas, excepto con dicofol, dimetoato, aceites y productos a base de cobre. Antes de mezclar, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad en un volumen pequeño. Evita combinar con productos como nitrato de calcio, cloruro de calcio, sulfato de zinc o sulfato de magnesio.

**8. TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO:**

Nutrifull Fosfi Up Cobre, 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 la 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. 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 y buscar atención médica inmediata.

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