

**FERTILIZANTES FOLIARES Y/O RADICULARES - BIOESTIMULANTES**
**OPTIMUS®**

INGREDIENTE ACTIVO	Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), Potasio (K <sub>2</sub> O), Aminoácidos libres, Nitrógeno orgánico.
NOMBRE QUIMICO	Aminoácidos y Macroelementos.
GRUPO QUIMICO	Inorgánicos y aminoácidos
CONCENTRACION	Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ): 30% p/p Potasio (K <sub>2</sub> O): 20 % p/p N orgánico: 1,0 % p/p N Total: 1,0 % p/p Aminoácidos Libres: 4,0 % p/p
FORMULACION	pH: 5; Densidad: 1,4
MODO DE ACCION	SL (Concentrado soluble)
FABRICANTE/FORMULADOR	Sistémica ascendente y descendente
DISTRIBUIDOR EN CHILE	BIOIBERICA - España
TOXICIDAD	AGROCONNEXION LTDA.
ANTIDOTO	No corresponde
	No corresponde

**PRINCIPALES CARACTERISTICAS**

**OPTIMUS®** activa los mecanismos naturales de defensa de las plantas para protegerlas mejor del ataque de patógenos, incluso antes de que éste se produzca. **OPTIMUS®** provoca una respuesta específica en el vegetal donde se aplica, activando las proteínas del estrés de la patogenicidad (PRs), lo cual aumenta la respuesta genética de la planta. Además, los aminoácidos contenidos en **OPTIMUS®** aumentan la tolerancia de la planta a distintos factores de estrés abióticos (lluvia, asfixia radicular, etc.). **OPTIMUS®** no actúa como un fungicida clásico por lo que no provoca resistencias.

**INSTRUCCIONES DE USO**

Cultivo	Forma de aplicación	Dosis	Número de aplicaciones
TODOS LOS CULTIVOS	Aplicación Foliar	250 – 350 mL/hL	Dependiendo de la intensidad del estrés, realizar 2 a 4 aplicaciones en intervalos de 7 a 14 días
	Aplicación Radicular	8 – 12 L/ha	

En el caso de “pintar el tronco” aplicar el producto a una concentración del 50%.

En caso de sumergir las plantas utilizar una dosis de 1,0 a 1,5 litros de producto por cada 100 litros de agua.

**COMPATIBILIDAD**

Con la mayoría de los productos.

**REINGRESO AL AREA TRATADA**

0 horas. No corresponde.

® Marca Registrada de BIOIBERICA S.A. (Empresa certificada, ISO 9001:2000, ISO 14001).