

ficha técnica



# optimizer



[www.lidaplantresearch.com](http://www.lidaplantresearch.com)

## modo de acción

**optimer** estimula los procesos metabólicos en los tejidos jóvenes y en los estadios iniciales de crecimiento, potenciando los procesos reproductivos. **optimer** potencia la creación de clorofila y por tanto una alta tasa fotosintética.

## composición

Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	11 % p/p
Potasio (K <sub>2</sub> O)	7 % p/p
Magnesio (MgO)	5 % p/p
Boro (B)	1 % p/p
Hierro (Fe) EDTA	0,6 % p/p
Manganeso (Mn) EDTA	0,3 % p/p
Zinc (Zn) EDTA	0,4 % p/p
Nitrógeno orgánico	1,5 % p/p
Aminoácidos libres:	11 % p/p
Ácido glutámico	8 % p/p
L-glicina	3 % p/p

## cultivos, dosis y momento de aplicación

### **Berries: arándano, frambuesa, fresa, zarzamora**

Dosis foliar: 2.0 a 3.0 g/L - 0.5 a 1.0 kg/ha. Durante la brotación de inicio de temporada y antes de la diferenciación reproductiva; previo a eventos de calor extremo o bajas temperaturas.

### **Ajo**

Dosis foliar: 2.0 a 3.0 g/L - 0.5 a 1.0 kg/ha. Previo a la diferenciación de la corona de dientes; previo a eventos de calor extremo o bajas de temperaturas.

### **Brassicas de florete: brócoli, brocolini, coliflor**

Dosis foliar: 2.0 a 3.0 g/L - 0.5 a 1.0 kg/ha. Antes de la diferenciación del florete; previo a eventos altas o bajas temperaturas en variedades sensibles.

### **Banano y plátano**

Dosis foliar: 0.5 a 1.0 kg/ha. A lo largo del ciclo para favorecer el desarrollo de hijuelos y la diferenciación reproductiva; previo a eventos de calor extremo o bajas de temperaturas.

### **Ornamentales de flor: nochebuena, rosa**

Dosis foliar: 1.5 a 2.5 g/L - 1.0 a 1.5 kg/ha. Durante la brotación de inicio de temporada y antes de la diferenciación reproductiva; previo a eventos de calor extremo o bajas temperaturas.

### **Frutales: aguacate, guayabo, higo, nogal pecanero, durazno, manzano, mango**

Dosis foliar: 1.5 a 2.5 g/L - 1.0 a 1.5 kg/ha. Durante la brotación de inicio de temporada y antes de la diferenciación reproductiva; previo a eventos de calor extremo o bajas temperaturas.

### **Cítricos: limón (persa, mexicano, italiano), naranjo, mandarino, toronjo**

Dosis foliar: 1.5 a 2.5 g/L - 1.0 a 1.5 kg/ha. En etapas de desarrollo de nuevos brotes vegetativos y antes de la diferenciación reproductiva; previo a eventos de calor extremo o bajas temperaturas.

### **Cultivos extensivos: algodón, frijol, soya, garbanzo, maíz, sorgo**

Dosis foliar: 0.5 kg/ha. En etapas de crecimiento vegetativo hasta justo antes de la diferenciación reproductiva; previo a eventos de calor extremo o bajas temperaturas.

### **Hortalizas de fruto: chiles, tomate, tomatillo, melón, sandía, pepino, calabazas**

Dosis foliar: 2.0 a 3.0 g/L - 0.5 a 1.0 kg/ha. Al inicio del ciclo para promover desarrollo de nuevos brotes; previo a eventos de calor extremo o bajas temperaturas.