



BIOIBERICA

Optimus[®]

¿Qué es? Y ¿para qué sirve?

Optimus[®] es un formulado de doble acción: aumenta la resistencia al estrés biótico producido por ataque de ciertos patógenos (hongos) e incrementa la tolerancia al estrés abiótico (causas climáticas adversas, principalmente). Esto es gracias a la presencia en su formulación de fosfipéptidos, que dan una respuesta específica (al estrés biótico) y de aminoácidos, que dan una respuesta genérica (al estrés abiótico).

El producto actúa como activador de las Proteínas del Estrés de la Patogenicidad (Pathogenesis-Related: PRs) que son proteínas que se expresan ante determinado ataque de patógenos.

Beneficios

- Producto polivalente, actúa sobre el estrés biótico y abiótico
- Eficacia contrastada a la altura de los mejores fungicidas
- No tiene plazo de seguridad
- No provoca resistencias
- Elevada biodisponibilidad
- Excelente compatibilidad

Ficha técnica

Cultivos

Optimus[®] se puede aplicar sobre todo tipo de cultivos, principalmente: cítricos, frutales, hortícolas, fresón, patata, viña, algodón, etc.

Dosis

- Aplicación foliar: 250-350 mL/hL
- Aplicación radicular: 8-12 L/ha.

Momento de aplicación

Tratar preventivamente cuando las condiciones de humedad y temperatura favorezcan el desarrollo de patógenos. El número de aplicaciones oscila entre 2 y 4 y los intervalos de aplicación son de 7 a 14 días.

Composición

Aminoácidos libres (*)	4% (p/p)
Fósforo (P ₂ O ₅)	30% (p/p)
Potasio (K ₂ O)	20% (p/p)

(*) EL formulado contiene todos y cada uno de los aminoácidos libres biológicamente activos: ASP, SER, GLU, GLY, HIS, ARG, THR, ALA, PRO, CIS, TYR, VAL, MET, LYS, ILE, LEU, PHE, TRP.

Oficina Comercial: Plaza Francesc Macià, 7. 08029 Barcelona - España. Tel. (34) 93 490 49 08. Fax (34) 93 490 97 11

Complejo Industrial Bioiberica: Ctra. Nacional II, Km. 680,6. 08389 Palafróls. Barcelona - España. Tel. (34) 93 765 03 90. Fax (34) 93 765 01 02

<http://www.bioiberica.com>