

## FICHA TÉCNICA:



### **NOMBRE DEL PRODUCTO:**

LIDAFOL PL

### **USO PROPUESTO:**

BIOESTIMULAMENTE FOLIAR PARA INDUCCIÓN DE FLORACIÓN

### **FABRICANTE:**

LIDA PLANT RESEARCH Parque Industrial, Rey Juan Carlos I C/Granja nº 12,  
46440 Almussafes, Valencia (España) Teléfono: 96 176 70 33; Fax: 96 176 70  
32 [www.lidaplantresearch.com](http://www.lidaplantresearch.com)

### **FORMULACIÓN:**

Mezcla física

### **DESCRIPCIÓN QUÍMICA:**

#### **COMPOSICIÓN QUÍMICA:**

Extracto natural de algas marinas (Aschophylum nodosum)	6,9%
Citoquininas	150ppm
Betainas	200ppm
Proteínas	1,5-3 %
Azúcares metabolizables	10 %
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	27%
Nitrógeno Total (N)	11 %
Nitrógeno Amoniacal	6,2%
Boro (B) Molibdeno (Mo)	0,03 %
	0,4 %

**PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:**

**COLOR:** marrón oscuro

**OLOR:** Característico

**APARIENCIA:** líquido

**pH:**  $7,5 \pm 0,2$  (disolviendo 2 cm<sup>3</sup> por 1 litro de agua destilada de pH 7) a 25 °C

**DENSIDAD:**  $1,38 \pm 0,2$  g/mL a 25 °C

**FÓRMULA EMPÍRICA:** no aplica

**GRUPO QUÍMICO:** no aplica

**ESTADO FÍSICO:** líquido.

**MODO DE ACCIÓN:**

**Bioactivador de los procesos de floración:**

Bioactivador formulado a partir de extractos naturales de algas marinas con alto contenido en fósforo enriquecido con boro y molibdeno, puesto a punto para ser utilizado en pulverización foliar.

Formulación especial que incide directamente en los procesos de prefloración, favoreciendo la inducción floral, activa el crecimiento de brotes, aumenta las reservas hidrocarbonadas y restituye la fuerte pérdida de fósforo por la floración.

**CULTIVOS:**

Cultivos: Arroz, banano, café, caña de azúcar, chile dulce, hortalizas, melón, naranja, ornamentales (Follaje), palma aceitera, papa, papaya, piña, plátano, sandía y tomate.

Aplicar a una dosis de 250 ml a 400 ml/200 litros de agua. Realizar de 2-3 tratamientos por ciclo.

Se recomienda efectuar un primer tratamiento poco antes de la floración y uno o más en plena fase de floración.

### **INSTRUCCIONES DE USO:**

Para preparar el caldo de aplicación, llene el tanque de aplicación hasta la mitad con agua limpia, ponga el sistema de aplicación o recirculación a trabajar, vierta la cantidad requerida del producto lentamente, luego adicione el resto del agua hasta completar el volumen total requerido y siga dando agitación.

### **COMPATIBILIDAD:**

Compatible con la mayoría de fertilizantes. Cuando no se conozca su compatibilidad con algún producto, se recomienda realizar pruebas previas.

### **FITOTOXICIDAD:**

El producto no es fitotóxico en los cultivos indicados en las dosis recomendadas.

### **PRESENTACIONES:**

*Tipo de envase:* Bidón de plástico

*Material del envase:* Polietileno de alta densidad. (HDPE)

*Capacidad del envase:* 500 ml, 1L, 20L