



# ENERGY Hidrogrena

Extracto líquido de poliaminas enriquecido con meso y micro elementos.  
Permitido en agricultura ecológica. Bioestimulante orgánico

## POLIAMINAS ORGÁNICAS

> 6.6 mg/kg

## MESO Y MICROELEMENTOS

Ca	1% (EDTA)
Fe	1% (EDTA)
Zn	0,5% (EDTA)
B	0,5%

## CARACTERÍSTICAS

ENERGY es un fertilizante líquido a base de extracto de poliaminas, **bioestimulante natural**, enriquecido con meso y microelementos. Se trata de un producto innovativo, **único por la presencia de Calcio y Hierro así como de aminos biógenas**, que ejercen una acción complejante respecto al Hierro (Fe), Calcio (Ca) y cinc (Zn). La presencia del Calcio EDTA 1%, mejora la resistencia de los tejidos vegetales.

El Boro (B) intensifica la asimilación y la translocación de microelementos activos por el agente EDTA, activando procesos metabólicos fundamentales para el bienestar vegetal.

**ENERGY actúa como vehículo para las productos de acción** foliar, mejorando su absorción y eficacia, además de aumentar las actividades fisiológicas de las plantas. Los microelementos quelados permiten el despliegue de una actividad metabólica intensa, como consecuencia de una actividad enzimática regular y un desarrollo vegetativo-productivo uniforme.

Procesos metabólicos, fases fenológicas y acciones específicas de los microelementos:

- **Fe + Ca**, respiración, clorofila, fotosíntesis, fijación del nitrógeno, metabolismo de proteínas, reducción de nitratos, inducción de resistencia de la membrana celular, resistencia mayor de los tejidos;
- **Zn**, metabolismo de auxinas, germinación, síntesis de pigmentos y coloración de frutos;
- **B**, desarrollo del grano de polen, cuajado, división celular, metabolismo de fitohormonas, crecimiento de meristemos, síntesis de proteínas, transporte de azúcares.

**Peso específico:** 1.12

**Color:** rojo oscuro

**Densidad:** fluido acuoso

**Envases disponibles:** 500 ml - 1 lt - 5 lt

**Energy, bioestimulante con meso y microelementos quelados, alta miscibilidad.**



**Regula los cambios térmicos, atrae insectos polinizadores. Solución eficaz para: conservación, grado Brix y uniformidad.**



### Recomendado para:

sólo tratamientos foliares: particularmente en fase de pre-floración y cuajado de frutos



CULTIVO	APLICACIÓN*	PERIODO*	DOSIS/HA*
	 		
Viñedo	✓	en cada tratamiento de defensa	250-300 cc / 100 L agua
Frutales (pomáceas, drupáceas, cítricos, etc)	✓	en cada tratamiento de defensa	250-300 cc / 100 L agua
Olivo	✓	en cada tratamiento de defensa	250-300 cc / 100 L agua
Hortalizas en invernadero	✓	pre- y post-floración	250-300 cc / 100 L agua
Hortalizas y cultivos industriales en campo abierto	✓	pre- y post-floración	250-300 cc / 100 L agua
Frutos rojos (arándanos, frambuesa, grosella)	✓	pre- y post-floración	250-300 cc / 100 L agua
Fresa	✓	pre- y post-floración	250-300 cc / 100 L agua

\* Las dosis son indicativas. Están sujetas a las características pedoclimáticas de cada zona. Para un uso en modo correcto, consultar con el técnico.