



¿Qué es *ECO HUM – Boro Zinc*?

ECO HUM – Boro Zinc es un producto que se basa en sustancias húmicas concentradas, que actúa como bioestimulante foliar y radical, el cual mejora el balance nutricional de los cultivos.

ECO HUM – Boro Zinc fue desarrollado en la Universidad EARTH por el Laboratorio de Suelos y Aguas de la Institución.

¿Cómo funciona el *ECO HUM – Boro Zinc*?

Después de aplicar *ECO HUM – Boro Zinc*, las sustancias húmicas de bajo peso molecular se adhieren a la superficie de las hojas y aumentan la permeabilidad de la membrana celular.

Este aumento reactiva el transporte de los iones a diferentes órganos de la planta.

Al ser regulador de crecimiento, también promueve la elongación de la raíz, fortalece la pared celular y aumenta la cantidad de pelos radicales necesarios para un mejor aprovechamiento del agua y los nutrientes.

¿Cómo usar el *ECO HUM – Boro Zinc*?

El *ECO HUM – Boro Zinc* se aplica tanto en forma foliar como al suelo (alrededor del sistema radical).

CULTIVOS	DOSIS (L/Ha)	APLICACIÓN	FRECUENCIA
Cultivos Perennes	1.5-2	Foliar durante las horas frescas del día	De 1-3 meses según estado del cultivo
Cultivos Anuales	1-1.5	Foliar durante las horas frescas del día	De 1-2 meses según estado del cultivo
Cultivos Ciclo Corto	1-1.5	Foliar durante las horas frescas del día	A los 8, 22 y 35 días post-trasplante
Como Enraizador	20ml / litro de agua	Foliar o dirigido a la raíz	Semanal
Para tratamiento de esquejes y estacas	20ml / litro de agua	Remojar durante 10 minutos	Anterior a la siembra de los mismos

Puede utilizarse en: raíces y tubérculos, ornamentales, granos, frutales, hortalizas, pastos, banano, arroz, palma aceitera y caña de azúcar.

¿Cuáles son los beneficios al aplicar el *ECO HUM – Boro Zinc*?

- La planta se fortalece por lo cual se desarrolla mejor bajo condiciones de estrés y se torna más resistente a enfermedades.
- Incrementa el desarrollo y la coloración del área foliar.
- Promueve el desarrollo radical.
- Favorece la floración y el desarrollo del fruto.
- Reduce el ciclo del cultivo y la cantidad de fertilizantes requerida para la obtención del producto final.
- Estimula y acelera el proceso de germinación.
- Reduce el estrés hídrico regulando la transpiración por las hojas.

Este producto se puede aplicar mezclado con fertilizantes foliares y plaguicidas (respetando siempre las indicaciones propias de dichos productos).

De la Tierra para la Tierra

**COMPOSICIÓN QUÍMICA DEL
ECO HUM – Boro Zinc**

Constituyentes	Concentración
Boro (B)	1.10%
Zinc (Zn)	1.20%
Azufre (S)	0.40%
Ácidos Húmicos	12%



Para mayor información contáctenos:
Teléfonos: 2713 – 0404 / 2713 – 0410
Fax: 2713 – 0403
Correo electrónico: ecohum@earth.ac.cr
Apartado 4442-1000, San José, Costa Rica

En presentaciones de litro, galón y pichinga

ecohum@earth.ac.cr'."/>

**ECO-HUM
B-Zn**

Bioestimulante y nutriente foliar
Reforzado con Boro y Zinc

COMPOSICIÓN	CONTENIDO NETO:
P/P	<input type="checkbox"/> 1L
Acido Húmico 12%	<input type="checkbox"/> 3.3 Litros
Boro 2%	<input type="checkbox"/> 19 Litros
Zinc 6%	<input type="checkbox"/> 396 Litros
Coloides, coadyuvantes disolventes orgánicos 80%	
Total 100%	

ECO-HUM® es un producto fabricado por Productos del Trópico Húmedo S.A. bajo licencia tecnológica de la Universidad EARTH, Las Mercedes de Guacimo, Limón, Costa Rica. Si requiere información adicional comuníquese al tel: (506) 760-0195 o al Apdo. 4442-1000 San José, Costa Rica. E-mail: ecohum@earth.ac.cr