



¿Qué es *ECO HUM – Molibdeno Manganeso*?

ECO HUM – Molibdeno Manganeso 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.

El *ECO HUM – Molibdeno Manganeso* fue desarrollado en la Universidad EARTH por el Laboratorio de Suelos y Aguas de la Institución.

¿Cómo funciona el *ECO HUM – Molibdeno Manganeso*?

Después de aplicar el *ECO HUM – Molibdeno Manganeso*, 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 – Molibdeno Manganeso*?

El *ECO HUM – Molibdeno Manganeso* 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 – Molibdeno Manganeso*?

- 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 – Molibdeno Magnesio?

Constituyentes	Concentración
Azufre (S)	1.60%
Molibdeno (Mo)	0.50%
Manganeso (Mn)	2.84%
Ácidos	12.10%



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

ECO-HUM
Mo-Mn

Bioestimulante y nutriente foliar
Reforzado con Molibdeno y Manganeso

COMPOSICION:	
	P/P
Ácido Húmico	12%
Molibdeno (Mo)	2%
Manganeso (Mn)	4%
Coloides, coadyuvantes y disuolventes orgánicos	82%
Total	100%

CONTENIDO NETO:	
<input type="checkbox"/>	1L
<input type="checkbox"/>	3.5 Litros
<input type="checkbox"/>	10 Litros
<input type="checkbox"/>	300 Litros

ECO-HUM es un producto foliar de por
Productos del Trópico Húmedo S.A.
Bajo licencia tecnológica de
la Universidad ICAFE.
Los miembros de Calidad 1, Inc., Costa Rica
El reguero información adicional
comuníquese al tel. (506) 700-0100
o al Apdo. 4442-1000 San José, Costa Rica
E-mail: ecohum@earth.ac.cr