

10 in.

4.5 in.

ENERSOL DOSIS DE APLICACIÓN Y RECOMENDACIONES DE USO
(usar dosis bajas al suelo cuando se combina con aplicación foliar)

CULTIVO	SUELO	FOLIAR
Papa, camote, cebolla, zanahoria	Aplicar con irrigación 2-5 lt/ha. En banda aplicar 1-2 lt/ha después de la siembra.	Aplicar 1-2 lt/ha cuando la planta alcance 10-15 cm de altura. Repetir a las 3-4 semanas.
Caña de azúcar, maíz, trigo, algodón, arroz, soya, tabaco, cereales y granos	Aplicar con irrigación 2-5 lt/ha después de la siembra (pre-germinación o durante germinación).	Aplicar 0.5-1 lt/ha cuando la planta alcance 20-25 cm de altura. Puede combinarse con aplicaciones de fertilizantes foliares, reguladores de crecimiento ó pesticidas. Repetir aplicación después de 3-4 semanas.
Hortalizas: Tomate, berenjena, ají, pimiento, vainitas, pepino, repollo, brócoli, lechuga	Aplicar con fertirrigación 2-5 lt/ha ó aplicar en banda de 1-2 lt/ha después de siembra.	Aplicar 1 lt/ha con fertilizantes foliares cuando las plantas alcancen 10-15 cm de altura. Repetir la misma dosis 3-4 semanas después.
Hortalizas de Invernadero	Aplicar en banda 200 ml/1000 m ² después de la siembra o trasplante.	Irrigar plántulas con una solución de 200 ml/100 lt de agua luego del trasplante. Aplicar cada 3-4 semanas.
Viveros y Huertos: Palma africana, banana, Papaya, mango, melocotón, nectarina, palta-aguacate, cítricos, uva, olivo, manzana, nueces, café	Aplicar una mezcla de 100 ml/20 lt de agua alrededor de árboles pequeños a medianos ó aplicar esa dosis cada 10 mt lineares para viveros. Aplicar 300 ml/40 lt agua a árboles sobre 3 mt de altura. Para sistemas de riego por goteo aplicar 2.5 lt/ha con fertilizantes. Añadir 1-2 aplicaciones foliares según recomendación ó repetir aplicación al suelo después de 4-6 semanas.	Puede aplicarse con fertilizantes foliares a dosis de 100 ml/100 lt de agua rociado directamente al follaje en desarrollo. Repita aplicaciones después de 3-4 semanas.
Otras Frutas: Piña, melón, calabaza, calabacín	Aplicar con irrigación 2-5 lt/ha ó en banda aplicar 1-2 lt/ha después de la siembra.	Aplicar 1 lt/ha con fertilizantes foliares a las plantas con 10-15 cm de altura. Repetir la misma dosis 4-5 semanas después.
Árboles-arbustos ornamentales, plantas ornamentales y flores de corte	Árboles y arbustos: Aplicar 50 ml/20 lt de agua alrededor del árbol-arbusto pequeño-mediano ó 100 ml/40 lt de agua para árboles grandes. Plantas Ornamentales: Aplicar 50 ml/100 m ² antes de sembrar plantas anuales ó para plantas perennes después que inicien crecimiento vegetativo.	Para árboles y arbustos pequeños rociar una mezcla de 10 ml/10 lt de agua a la capa del árbol una vez las hojas están desarrolladas. Repetir aplicación después de 3-4 semanas. Para plantas ornamentales rociar 15 ml con suficiente agua al follaje en crecimiento, cubriendo 10 m ² durante la primavera y repetir después de 3-4 semanas.
Fresa-frutilla, mora, frambuesa, arándano	Aplicar con fertirrigación de 2-3 lt/ha. Se recomienda aplicaciones periódicas distanciadas cada 2-3 semanas a lo largo del ciclo del cultivo.	
Tratamiento de semillas	Cereales y granos: 500 ml/100 lt de agua. Algodón, papa, zanahoria, cebolla: 250 ml/100 lt de agua. Sumergir semillas en la solución recomendada 24 horas previo a la siembra.	



Enersol®

Incrementa calidad y cosechas,
naturalmente

MEZCLA CONCENTRADA DE ÁCIDOS HÚMICOS,
FÚLVICOS Y ÚLMICOS

1 L

ENERSOL es una mezcla acuosa concentrada de Ácidos Húmicos, Fúlvicos y Úlmicos apropiados para aplicaciones al suelo (esparcido, en banda, o riego por goteo) y para aplicación foliar. Se puede aplicar solo ó mezclado con una gran variedad de productos nutricionales y defensivos (se recomienda hacer una prueba de mezcla antes de aplicarlo). Su pH es naturalmente ácido que permite aplicarlo con fertilizantes ácidos o para reducir el pH en soluciones alcalinas en el tanque de mezclado. Ayuda a mejorar la absorción de nutrientes como también ayuda a mejorar la velocidad de acción de los fertilizantes foliares. También incrementa el desarrollo radicular.

ENERSOL ha sido exitosamente usado en cultivos de hortalizas, árboles frutales, cultivos de granos, y muchos otros cultivos como uva, papa, cebolla, caña de azúcar, fresa, etc.

Los Ácidos Húmicos son agentes naturales quelatantes y aplicaciones de ENERSOL ayuda a la movilización de macro y micro nutrientes en el suelo. Cuando se usa en suelos pesados y arcillosos, ENERSOL ayuda potencialmente a interrumpir los enlaces de la arcilla volviendo estos suelos más ligeros, conllevando a un incremento en la actividad microbiana, circulación de aire, movimiento de agua y la retención de humedad.

DOSIS Y RECOMENDACIONES

OTRAS APLICACIONES

- En combinación con quelatos de Hierro (EDDHA 6% Hierro):** 250 ml ENERSOL + 125 gr EDDHA 6% quelato de Hierro por 1000 m² (aplicado en riego por goteo).
- Aplicado vía ferti-irrigación:** Hortalizas: Inmediatamente después de la siembra o trasplante y luego cada 3-4 semanas a dosis de 300-500 ml/1000 m². Cultivos extensivos (algodón, maíz, cereales, etc.): aplicar 2.5 lt/ha, repetir 5-6 veces durante el ciclo de crecimiento.
- Mezclado con fertilizante foliares:** 50 ml de ENERSOL/100 lt de agua.
- Como búfer en los tanques de mezcla para reducir el pH:** 50 ml de ENERSOL /100 lt de agua.

INSTRUCCIONES DE MEZCLADO

Agitar antes de usar. Llene el tanque de mezclado con agua hasta la mitad. Añadir ENERSOL a la dosis recomendada, añada el fertilizante foliar ó pesticida a ser usado. Agite bien la solución y llene el tanque con agua hasta el tope indicado y luego aplique en forma foliar.

ALMACENAJE

Mantenga ENERSOL en su empaque original. No lo almacene debajo de 0° C ó sobre 40° C. Cuando el producto se mantiene bajo condiciones normales de almacenaje, éste podrá mantener sus propiedades físicas, químicas y biológicas por hasta 3 años.

COMPOSICIÓN (por Método Ácido Húmicos)

Ácidos Húmicos /Fúlvicos/Úlmicos: 18% mínimo
Materia Orgánica: 25% mínimo
Carbono (C) Orgánico Total: 14% mínimo

pH: 4-5

Fabricado por:

American Colloid Company
2870 Forbs Avenue
Hoffman Estates, IL 60192
www.amcolbioag.com

An **AMCOL** Company

No hay garantías implícitas ó expresadas. El comprador asume toda responsabilidad por el uso apropiado de este producto.