

# ECO MAGNESIO

## Grupo

Fertilizante Foliar - Bioestimulante



## ECO MAGNESIO.-

Fertilizante foliar líquido para aspersiones foliares o radiculares, para cualquier tipo de cultivo, a base de Magnesio (Mg) y enriquecido con aminoácidos libres, lo que mejora el ingreso de este importante elemento a través del xilema y floema de las plantas. La mayoría de los suelos agrícolas son deficientes en Magnesio y los pocos suelos que lo poseen lo tienen retenido por influencia de los fertilizantes a base de potasio (K). Entre los beneficios de Eco Magnesio se puede citar que: mejora la fotosíntesis de las plantas, ya que constituye el centro de la clorofila, incrementa la formación y distribución de azúcares los que se traduce en frutos mas vigorosos y con mejor sabor. El magnesio ayuda también en el transporte del fósforo, de ahí su uso en las etapas tempranas de los cultivos para incrementar masa radicular.

## Composición.

Formulación: Líquido Soluble (SL)  
Olor: Agradable  
Solubilidad: Altamente soluble en agua

## Composición garantizada:

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Magnesio (Mg)      | 15% |
| Magnesio Elemental | 9%  |
| Aminoácidos Libres | 17% |

## Modo de acción:

ECO MAGNESIO.- Gracias a la Quelatación con aminoácidos se vuelve asimilable tanto por vía foliar como radicular, lo que permite al elemento (Mg), cumplir con la fisiología de las plantas, actuando sobre la producción de clorofila, la cual es indispensable para el proceso de fotosíntesis en los cultivos, además también Eco Magnesio mejora los procesos de respiración de las plantas, a través de su participación en varios procesos enzimáticos, esta relacionado con el metabolismo del Fósforo (P). Incrementa el potencial de rendimiento, la calidad de las cosechas, aumentando el contenido de las proteínas, azúcares.

## Aplicaciones:

ECO MAGNESIO.- Puede aplicarse en cualquier cultivo y/o en cualquier momento que sea necesario corregir deficiencias carenciales de Magnesio (Mg), puede emplearse en todos los cultivos especialmente cuando exista poca luminosidad o baja radiación efectiva.

### Modo de Empleo. Dosis.

Llenar hasta la mitad el tanque de pulverización, agregar el producto y terminar el llenado, siempre con el sistema de agitación en funcionamiento.

| CULTIVOS   | NOMBRE CIENTIFICO   | ÉPOCA DE APLICACION                                | FRECUENCIA DE APLICACION                | DOSIS L/Ha |
|--|---|--|---|------------|
| Gramineas<br>Arroz, Maiz<br>Trigo,<br>Cebada         | ( <i>Oryza sativa</i> ), ( <i>Zea mays</i> )<br>( <i>Triticum aestivum</i> ),<br>( <i>Hordeum vulgare</i> )       | En pre floración<br>y floración<br>de los cultivos | A los 25 y 35 días<br>del cultivo       | 1.0 - 2.0  |
| Hortalizas<br>Papa,<br>Zanahoria<br>Cebolla, Brócoli | ( <i>Solanum tuberosum</i> ),<br>( <i>Dacus carota</i> )<br>( <i>Allium cepa</i> ), ( <i>Brassica oleracea</i> )  | En pre floración<br>y floración<br>de los cultivos | A los 25 y 35 días<br>del cultivo       | 1.0 - 2.0  |
| Cucurbitaceas<br>Melon, Sandia<br>Pepino,<br>Zapallo | ( <i>Cucumis melo</i> ), ( <i>Citrullus lanatus</i> )<br>( <i>Cucumis sativa</i> )<br>( <i>Cucurbita maxima</i> ) | En pre floración<br>y floración<br>de los cultivos | En prefloración y al 5%<br>de floración | 1.0 - 2.0  |
| Leguminosas  |   |  | A los 25 y 35 días<br>del cultivo       | 1.0 - 2.0  |
| Frutales<br>Banano, Mango<br>Piña,<br>Manzana        | ( <i>Musa sp.</i> ), ( <i>Mangifera indica</i> )<br>( <i>Ananas comosus</i> ),<br>( <i>Malus domestica</i> )      | En cualquier época<br>del cultivo.                 | Cada 8 semanas                          | 2.0 - 5.0  |

### Compatibilidad

ECO MAGNESIO.- Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa. No mezcle con productos que contengan azufre ó de reacción muy ácida o alcalina.

### Categoría Toxicológica

No pertenece a ninguna de las existentes.

### Presentación:

Envases plásticos de 1 Litro, 20 Litros.

### Almacenaje y manipulación

Guárdese en un sitio limpio, fresco y seco, fuera de la luz directa. Se evitarán oscilaciones extremas de temperatura durante su almacenaje. Agítese antes de usar.

### Observaciones

Para más detalles sobre **ECO MAGNESIO** visite nuestro sitio web: [www.nederagro.com](http://www.nederagro.com) o contáctese con nuestro servicio al cliente PBX: 042 113133 - email: [ventas@nederagro.com](mailto:ventas@nederagro.com)  
 Guayaquil - Ecuador.