

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

EVOLHUMIC DRIP

Ácidos húmicos y fúlvicos

Ácidos Orgánicos derivados de leonardita

Evolhumic Drip es un producto de ácidos húmicos y fúlvicos seleccionados mediante tratamiento de temperatura, pH y presión, posterior a su extracción a partir de leonardita.

Beneficios del Producto

- Contribuye a la formación de materia orgánica lábil y estable en el suelo
- Mejora la estructura del suelo, aumentando la macro y micro porosidad y estabilidad de agregados
- Aumenta la retención de agua del suelo y la velocidad de infiltración
- Moviliza nutrientes de baja disponibilidad para las plantas
- Estimula la microbiología del suelo

Especificación Química

| Compuesto Químico | Concentración (%p/v) |
|-----------------------------|----------------------|
| Ácidos Húmicos | 12 |
| Ácidos Fúlvicos | 17 |
| C. Ácidos Húmicos | 4 |
| C. Ácidos Fúlvicos | 10 |
| K ₂ O | 4 |
| Solubilidad en Agua a 20° C | 100% |
| pH a 20° C | 11,5 - 12,5 |

| Metales Pesados | Concentración (ppm) |
|-----------------|---------------------|
| As | ND |
| Cd | ND |
| Co | <2 |
| Cu | <4 |
| Pb | ND |
| Hg | ND |
| Mo | ND |
| Ni | <5 |
| Se | ND |

ND: No detectado.

Direcciones de Uso

Evolhumic Drip se puede aplicar a la mayoría de los cultivos de hortalizas y cucurbitáceas, cultivos de campo y de hileras, árboles frutales y de nueces de hoja caduca, uvas, bayas, aceitunas, paltos y cítricos. Puede aplicarse a través de sistemas de riego. **Evolhumic Drip** no es fitotóxico cuando se usa según las instrucciones. No se recomienda almacenar el producto una vez ya se ha mezclado con el agua de riego. Una vez el producto es mezclado con agua de riego debe ser utilizado inmediatamente y no almacenado por períodos prolongados.

Aplicación en Suelo

Evolhumic drip puede ser aplicado previo a la plantación, como un preparador de suelo, aplicado en surco, por bordes, inundación o drenaje. Puede diluirse con agua de riego para asegurar una distribución uniforme.

Dosis Vegetales Y Cultivos De Frutas, Campos Y Cosechas:

5-50 L/ha. Repetir las aplicaciones es recomendado.

Dosis Huertos Y Viñedos:

40-100 L/ha inyectado a 8-12 cm de profundidad en la línea de goteo o surco de riego y agua en el suelo. Repetir las aplicaciones es recomendado.

Aplicación en Fertirrigación

Cultivos de campos y filas, huertos y viñedos, vegetales y frutas: 40-100 L/ha. Continuar irrigando un mínimo de 2 horas después de la aplicación para lavar las líneas y maximizar la distribución de los nutrientes mediante riego por goteo y micro aspersión. Repetir las aplicaciones es recomendado. Inyectar después del filtro de riego.

Cultivos de campos y filas, huertos y plantas de viña, vegetales y cultivos de frutas: 40-100 l/ha. No exceda una solución al 3% de **Evolhumic Drip** en agua de riego.

Aplicación Foliar

Cultivos de campos y filas, huertos y viñedos, vegetales y frutas: 10 a 30 L/ha con la dilución adecuada para una cobertura completa. Se debe utilizar para aplicaciones foliares, una concentración máxima de 1:10 de **Evolhumic Drip**. Repetir las aplicaciones es recomendado.

Precauciones

No aplicar junto con fertilizantes con base de calcio o de pH igual o menor a 5,0. La aplicación del producto a nivel foliar cerca de la cosecha puede dejar manchones color café, esta condición se atenúa luego de lluvias, lavados o altas condiciones de humedad.

Densidad Aparente

Rango típico 1,19 g/cm³

Envase

Bidón de 20 l o lbc de 700 l

Información Adicional

Sustancia catalogada como no peligrosa, para más información sobre manipulación y almacenamiento ver hoja de seguridad.