



### FERTILIZANTE ORGÁNICO

Ácidos fúlvicos 100 % de origen vegetal, proveniente del sorgo dulce, residuos vegetales y plantas, obtenidos por medio de un proceso especializado que los hacen únicos en el universo de las sustancias húmicas.

Es un producto que estimula el crecimiento y vigor vegetal. Los ácidos fúlvicos pueden ser solubles en medios con un amplio intervalo de pH ácido, neutro y alcalino lo que garantiza una mayor efectividad.

Están considerados como la parte más activa del humus por tener una gran capacidad de intercambio catiónico. Como resultado, puede formar complejos con proteínas a través de grupos activos (carboxilos, hidroxilos, metoxilos).

Poseen la acción de liberación de CO<sub>2</sub>, que contribuye a la solubilización de los elementos minerales del suelo para ponerlos a disposición de las plantas.

#### Beneficios:

- Contribuye a la conversión de las formas no asimilables de minerales.
- Contribuye a la solubilización de los elementos minerales del suelo, debido a sus propiedades quelantes, lo que permite ponerlos a la disposición de las plantas.
- Promueve la absorción de nutrientes a través de las membranas celulares de hojas y raíces.
- Mejora la estructura del suelo, formando partículas de mayor tamaño para obtener un mayor flujo de agua y aire en las raíces.

#### Incompatibilidad

Es incompatible en contacto con agentes oxidantes fuertes. El compatible en cualquier tipo de pH, ácidos, neutros y alcalinos. Es compatible con la mayoría de insecticidas, fungicidas y fertilizantes comerciales. Mezclas con otros productos deben disolverse completamente con agua antes de añadirse paulatinamente. Si la interacción de productos es desconocida, se recomienda una prueba de compatibilidad.

**Almacenamiento:** Guárdese en un lugar libre de humedad, fresco y ventilado, alejado de la luz solar directa. No se almacene junto a alimentos o animales, manténgase alejado de los niños. Mantener los envases herméticamente cerrados.

**Presentación:** Bolsa de 0.75 kg y Saco de 20 Kg.

**Origen:** Estados Unidos de América.

Este producto cuenta con certificación orgánica.

#### Especificaciones

**CAS:** 479-66-3

#### Descripción:

Polvo fino color amarillo a café

#### Olor:

Característico al ácido fúlvico

#### Solubilidad:

Soluble en agua, medio ácido, medio alcalino.

#### Contenido de Ácido Fúlvico:

Mayor o igual al 75%

#### pH:

5.0 – 7.0

No es tóxico ni corrosivo, no es flamable y no causa irritación a la piel.

