# **DBIOTIC**

# de SPRAY DRIER SERVICE, S.L.

#### Abono Orgánico Sólido / CFP1.A.I.

Producido en cumplimento de la normativa UE 2019/1009 DEL PARLAMENTO EUROPEO



**DBiotic** es un compuesto organomineral complejado por ácidos carboxílicos.

- Formula natural a base de ácidos orgánicos vegetales de bajo peso molecular.
- Potencia la movilización de nutrientes y estimula el desarrollo del cultivo.
- Refuerza la resistencia de la planta frente a condiciones de estrés biótico/abiótico. Presentado en polvo atomizado hidrosoluble.

## Uso tecnológico en formulación de otros fertilizantes

**DBiotic** puede ser utilizado para el desarrollo de productos radiculares, así como foliares, tanto el formulas liquidas como cristalinas. Mejora la asimilación de los nutrientes y aporta un claro incremento del dinamismo vegetal.

Su uso regular favorece el desarrollo radicular, mejora cantidad y calidad de los frutos, contribuyendo a fomentar una agricultura moderna más eficiente, sostenible y de alto rendimiento.

- Aditivado a las fuentes de carbono y/o proteina, materias organicas liquidas.
  - O Dependiendo del perfil del producto diseñado, adquiere eficiencia a partir del 2%, aconsejable el 5% p/p.
- Aditivado a las soluciones nutritivas minerales liquidas.
  - O Dependiendo del perfil del producto diseñado, adquiere eficiencia a partir del 2% aconsejable el 5% p/p.
- Aditivado a las soluciones nutritivas minerales sólidas (nutrientes y micronutrientes, radiculares y foliares).
  - O Dependiendo del perfil del producto diseñado, adquiere eficiencia a partir del 2% aconsejable el 5% p/p.

Composición			
		Nitrógeno (Norg)	5% p/p
Materia Orgánica (MO)	52 % p/p	Calcio (CaO)	5% p/p
Carbono Orgánico (COT)	30 % p/p	Hierro (Fe)	6% p/p
Ácidos Fúlvicos (100% EHT)	30 % p/p	Óxido de potasio (K₂O)	9% p/p
Proteína Bruta (Norg x 6,25)	30 % p/p	Azufre (SO <sub>3</sub> )	16% p/p
Relación C/N	6	PH	6
Polvo ligero	100%	Solubilidad en agua	100%

**DBiotic** puede ser utilizado directamente en explotaciones agrícolas mediante fertirrigación, aspersión foliar o en combinación con otros fertilizantes, asegurando una rápida asimilación y un efecto bioactivo inmediato.

Su uso habitual favorece el desarrollo radicular, incrementa la productividad y mejora la calidad de los cultivos, contribuyendo a una agricultura más eficiente, sostenible y de alto rendimiento.

Es recomendable iniciar las aplicaciones en etapas tempranas de crecimiento, repetir en prefloración, formación y engorde de frutos para maximizar calidad y rendimiento.

### Uso agronómico en un plan de abonado

(Ajustar las dosis a la recomendación de un agrónomo.)

- Aplicación foliar:
  - O Hortalizas, frutales y ornamentales: 1 2 g/L de agua.
  - O Realizar de 2 a 3 aplicaciones durante el ciclo del cultivo.
- Aplicación radicular:
  - Hortalizas y cultivos extensivos: 4 kg/ha/mes en riego localizado o por aspersión.
  - Frutales y viñedos: 3 5 kg/ha/mes en riego localizado o por goteo.
- Semilleros y trasplantes:
  - o Sumergir las bandejas o el sistema radicular en una solución al 0.5-1% antes de la siembra o trasplante.

(La dosis puede variar según el tipo de cultivo, el estado fenológico y ciclo de la planta.)

