

Empresa: NOVASYS PHARMA, S.L.

Nombre comercial: FULINE EZ

Revisión 1.0

Fecha: Junio 2018

FICHA TÉCNICA FULINE EZ

1.- Identidad y características:

1.1.- Denominación comercial:

FULINE EZ

1.2.- Tipo de preparado:

Líquido Soluble (S.L.)

1.3.- Identificación del producto:

Abono con Aminoácidos.

1.4.- Características y propiedades:

Fuline EZ es un fertilizante líquido NK con aminoácidos de origen vegetal, especialmente indicado para favorecer el crecimiento, la floración, cuaje y engorde del fruto. Puede ser aplicado en cualquier tipo de cultivo, siempre por vía foliar.

1.5.- Componentes:

Aminoácidos libres	5% p/p
Nitrógeno total (N)	1.70% p/p
Nitrógeno orgánico (N)	1.353 % p/p
K ₂ O soluble en agua	5,60 % p/p
Densidad	1.26 g/cc
pH	6

AMINOGRAMA (p/p): Ácido aspártico, ácido glutámico, alanina arginina, fenilalanina, glicina isoleucina histidina, leucina, lisina, metionina, prolina, serina, tirosina, valina, treonina.(Ácido glutámico 1,5%, Lisina 3%, Resto aminoácidos 0,5%)

1.6.- Características físico-químicas: -

- Aspecto: Líquido.
- Color: Marrón traslúcido
- Olor: Característico
- Punto de ebullición: 100 °C.
- Punto inflamación: No inflamable.
- Propiedades comburentes: Producto no comburente.
- Propiedades explosivas: Producto no explosivo.
- Densidad (25 °C): 1,26 g/ml
- Solubilidad en agua: Soluble
- pH (20°C): 6

2.- Instrucciones de uso y aplicación:

2.1.- Cultivos:

El producto va dirigido a todo tipo de cultivos: frutales, cítricos, olivo, vid, hortícolas, remolacha, cereales, plantas forrajeras, ornamentales e industriales.

2.2.- Dosis de empleo:

La dosis general recomendada en aplicaciones foliares es de 3 a 5 lts/ 1000 lts de caldo.

2.3.- Modo de empleo:

Es un producto soluble en estado líquido preparado para su aplicación por vía foliar con un caldo de aplicación de 600 a 1000 litros de agua por hectárea que depende del porte y la cobertura de los cultivos. Considerar además para dicha forma de aplicación el pH del agua empleada y evitar las horas de mayor insolación cuando se produce el cierre de los estomas y por consiguiente disminuye la absorción foliar

3.- Compatibilidad:

Es compatible con la mayoría de los fertilizantes y fitosanitarios de uso comercial, potenciando su acción, una vez diluido, al menos al 1%. Es incompatible con ácidos, bases fuertes y al contacto con sustancias oxidantes

4.- Almacenamiento y transporte:

El producto se distribuye en envases de plástico de 1, 5 y 20 litros de capacidad y debe conservarse en su envase original, en un lugar fresco, seco, protegido de la luz y lejos del alcance de los niños. La temperatura de almacenaje es de entre +2 y +40 °C.

No es un producto inflamable, explosivo, ni corrosivo.

5.- Fitotoxicidad:

Fuline EZ no presenta fitotoxicidad alguna para los cultivos en los cuales se recomienda su aplicación. Además, no constituye un producto tóxico según lo establecido por la OECD.