



## BIOESTIMULANTE CON ÁCIDOS FÚLVICOS

**FULVAGRA® Liquid 25** es un estimulante del crecimiento vegetal altamente bioactivo a base de ácidos fúlvicos de origen acuático en formulación líquida. Los ácidos fúlvicos estimulan el desarrollo radicular y el metabolismo de la planta.

Actúan además como agentes quelantes naturales, mejorando así la disponibilidad de nutrientes y su absorción por las plantas.

Debido a su bajo peso molecular los ácidos fúlvicos pueden ser absorbidos fácilmente por las hojas y las raíces de las plantas.

**FULVAGRA® Liquid 25** representa una adición perfecta a los fertilizantes foliares y productos fitosanitarios. Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad.

## BENEFICIOS Y RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

- Promueve la absorción de nutrientes presentes en los fertilizantes foliares
- Estimula la actividad enzimática y mejora los mecanismos de defensa naturales de las plantas frente al estrés abiótico
- De fácil manejo y alta compatibilidad con otros insumos
- Muestra efecto antioxidante ante radicales libres, previniendo así daños celulares

### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Cultivos extensivos
- Hortalizas
- Frutales, Viñas
- Céspedes y paisajismo

### DOSIS RECOMENDADA \*

|            |   |
|------------|---|
| Suelo      | 10 – 20 L/ha divididos en diversas aplicaciones                                     |
| Foliar     | 1 – 2 L/ha con cada aplicación de fertilizantes foliares o productos fitosanitarios |
| Hidroponía | 10 – 20 ml/1000 L de solución nutritiva durante el ciclo de cultivo                 |

\* Estas recomendaciones son estándar y pueden variar según las características del suelo, tipo de cultivo y condiciones locales.

### AGITE BIEN ANTES DE USAR

Agite el recipiente y mezcle bien antes de usar.



### CALDO DE ASPERSIÓN

En caso de realizar mezclas con otros insumos, efectuar una prueba previa de compatibilidad a pequeña escala. No deben formarse precipitados.



### PREPARACIÓN DEL CALDO DE ASPERSIÓN

Agregar la cantidad adecuada de la solución madre al tanque de aplicación y llenar hasta la mitad, mientras el agitador está en funcionamiento. Luego, si es necesario, agregar otros fertilizantes líquidos y luego los agentes fitosanitarios, antes de llenar el tanque de aplicación con la cantidad de agua correspondiente.



### COMPOSICIÓN

(Análisis típico sobre materia fresca)

|                                    |           |                  |                               |
|------------------------------------|-----------|------------------|-------------------------------|
| Extracto húmico total <sup>1</sup> | 18 %      | Materia orgánica | 20 – 21 %                     |
| Ácidos húmicos <sup>1/2</sup>      | 1 %       | pH               | 7 – 8                         |
| Ácidos fúlvicos <sup>1</sup>       | 17 %      | Sodio (Na)       | 3 – 3,5 %                     |
| Ácidos fúlvicos <sup>2</sup>       | 12 %      | Densidad         | 1,13 – 1,14 g/cm <sup>3</sup> |
| Materia seca                       | 22 – 25 % |                  |                               |

<sup>1</sup> según ISO 12728:5 | Prof. Rob Comans (Químico del suelo, Universidad de Wageningen) Ácidos fúlvicos hidrofóbicos e hidrofílicos

<sup>2</sup> según ISO 19822 | HPTA | AAPFCO | IHSS Ácido fúlvico hidrofóbico 12 %

### PRECAUCIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco y seco, protegido de heladas, calor y la luz solar.

El producto puede ser almacenado hasta 3 años en su envase original.

**MANTENER EL RECIPIENTE CERRADO DURANTE EL ALMACENAMIENTO**  
**MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**



### FORMA DE ENTREGA



German technology



INTERNATIONAL HUMIC SUBSTANCES SOCIETY



Administración & Ventas: **HUMINTECH GMBH**

Am Pösenberg 9 – 13 • 41517 Grevenbroich / Alemania • E-Mail: info@humintech.com • Internet: www.humintech.com