

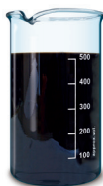
## SOLUBLE EN AGUA

### DESCRIPCIÓN

**FULVITAL® Plus WSP** es un complejo bioactivo compuesto por fulvatos de bajo peso molecular y varios microelementos esenciales. Muestra moléculas extremadamente complejas que se combinan durante su proceso de síntesis y es soluble en agua tanto en medio ácido como en medio básico. Su energía latente dentro su estructura molecular compleja es el resultado del proceso de fotosíntesis de las plantas de origen y en parte la responsable de sus propiedades y de su naturaleza bioactiva.

### ORIGEN

**FULVITAL® Plus WSP** se obtiene mediante un proceso de extracción de carbón vegetal, quelatando hierro (Fe), Zinc (Zn), manganeso (Mn) y cobre (Cu) en una forma soluble en agua. Proporciona un alto contenido de fulvatos con varios microelementos biológicamente activos



### COMPOSICIÓN: (Análisis típico)

Materia orgánica	min. 60%
Materia seca	min. 90%
Fe	4,0%
Zn	2,5%
Mn	2,5%
Cu	1,0%
S	6,0%
Mg	3,5%
Partículas insolubles	1,0%
pH	3-4
Apariencia	Polvo soluble en agua

### FORMA DE ENTREGA



Saco  
20 kg

Caja cartón  
10 kg



## Corrector orgánico de deficiencias de microelementos



## Fulvatos con microelementos (Fe, Zn, Mn, Cu) PARA HIDROPONÍA Y APLICACIÓN FOLIAR

### BENEFICIOS

**FULVITAL® Plus WSP** es extraído de carbón vegetal y proporciona 4% de Fe, 2,5% de Zn, 2,5% de Mn y 1% de Cu en forma quelatada y soluble en agua. Debido a su bajo peso molecular, los fulvatos pueden penetrar a través de las membranas celulares de las raíces y de las hojas, transportando metales quelatados al interior de las plantas

- Proporciona Fe, Zn, Mn y Cu, previniendo y corrigiendo sus carencias
- Mejora la absorción de nutrientes por las plantas y reduce la inmovilización de nutrientes existentes en el suelo

- Incrementa la formación de biomasa
- Promueve la tasa de germinación de las semillas y acelera el desarrollo radicular y de brotes
- Proporciona una fuente valiosa de carbono para los microorganismos benéficos del suelo
- Mejora la retención de humedad en el suelo
- Debido a sus propiedades coloidales, posee una alta capacidad de intercambio catiónico
- Actúa como agente complejante o secuestrante, lo que permite desbloquear nutrientes en suelo, mejorando su absorción por las plantas.

### RECOMENDACIONES DE USO\* **FULVITAL® Plus WSP**

CULTIVO	OBJETIVO	APLICACIÓN RECOMENDADA
En todo los cultivos	Prevenir y corregir las carencias de microelementos, Aumentar la vitalidad del cultivo, aumentar la eficacia de los fertilizantes	4-5 kg/ha dividido en diversas dosis (1-2 kg/ha o 150-300 g/1000 L)
Hortalizas en invernadero	Prevenir y corregir las carencias de microelementos, Aumentar la vitalidad del cultivo, aumentar la eficacia de los fertilizantes	4-5 kg/ha dividido en diversas dosis (1-2 kg/ha o 150-300 g/1000 L) durante el ciclo de cultivo
Frutales, viñas	Prevenir y corregir las carencias de microelementos, Aumentar la vitalidad del cultivo, aumentar la eficacia de los fertilizantes	4-5 kg/ha dividido en diversas dosis (1-2 kg/ha o 150-300 g/1000 L) durante el ciclo de cultivo
Hortalizas al aire libre	Prevenir y corregir las carencias de microelementos, Aumentar la vitalidad del cultivo, aumentar la eficacia de los fertilizantes	4-5 kg/ha dividido en diversas dosis (1-2 kg/ha o 150-300 g/1000 L) durante el ciclo de cultivo y aplicación de fertilizantes
Cereales, papas, leguminosas	Prevenir y corregir las carencias de microelementos, Aumentar la vitalidad del cultivo, aumentar la eficacia de los fertilizantes	3-4 kg/ha dividido en diversas dosis (1 kg/ha o 150-300 g/1000 L) durante el ciclo de cultivo
Plantas ornamentales, viveros, paisajismo, céspedes	Prevenir y corregir las carencias de microelementos, Aumentar la vitalidad del cultivo, aumentar la eficacia de los fertilizantes	3-4 kg/ha o 1 kg/m <sup>2</sup> durante la preparación de los sustratos
Aplicación al suelo	Prevenir y corregir las carencias de microelementos, aumentar la fertilidad, aumentar la eficacia de los fertilizantes	4-5 kg/ha dividido en diversas dosis (1-2 kg/ha o 150-300 g/1000 L) durante el ciclo de cultivo y aplicación de fertilizantes

\* Estas recomendaciones pueden variar según las características del suelo y de las condiciones de la finca agraria

### Administración y Distribución: **Humintech GmbH**

Am Pösenberg 9-13 • D-41517 Grevenbroich, Alemania

Tel.: +49 (0) 2181 70 676 0 • Fax: +49 (0) 2181 70 676 22

E-mail: [info@humintech.com](mailto:info@humintech.com) • Internet: [www.humintech.com](http://www.humintech.com)