



## CORRECTOR ORGÁNICO DE HIERRO

**HUMIRON<sup>®</sup> Fe Liquid** es un corrector orgánico de hierro en formulación líquida a base de humato de potasio (ácidos húmicos bioactivos) y hierro en forma quelatada disponible para las plantas. Es apropiado para prevenir y corregir las carencias de hierro en los cultivos. Los ácidos húmicos bioactivos en **HUMIRON<sup>®</sup> Fe Liquid** actúan adicionalmente como agentes quelantes naturales de microelementos en el suelo y ejercen efectos positivos sobre el crecimiento de las plantas así como sobre la resistencia contra diversos factores de estrés (sequía, salinidad, altas y bajas temperaturas).

**HUMIRON<sup>®</sup> Fe Liquid** puede ser aplicado al suelo o por vía foliar, y en combinación con otros fertilizantes o productos fitosanitarios haciendo una prueba previa de compatibilidad.

## BENEFICIOS Y RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

- Mitiga las deficiencias de hierro, especialmente en suelos alcalinos
- Puede ser aplicado durante todo el ciclo de cultivo
- Aumenta la tolerancia de las plantas a la sequía, salinidad, altas y bajas temperaturas
- Mejora la eficacia de los fertilizantes
- Promueve la actividad microbiana del suelo
- Fuente natural de hierro en comparación a quelatos sintéticos tradicionales que muestran un elevado contenido de sodio
- Aumenta la capacidad de retención de agua en el suelo y reduce la lixiviación de nutrientes

### ÁREAS DE APLICACIÓN

- Cultivos extensivos
- Hortalizas
- Frutales, Viñas
- Cultivos en sustratos
- Hidroponía
- Céspedes y paisajismo
- Tratamiento de semillas

### DOSIS\*

Suelo	20 – 30 L/ha divididos en diversas dosis (4 – 5 L/ha) durante el ciclo de cultivo
Foliar	50 – 100 ml/100 L de agua cada dos semanas durante el ciclo de cultivo
Sustratos	1 – 2 L/m <sup>3</sup>
Tratamiento de semillas	0,5 % o 500 ml/100 kg como cubrimiento de semillas (según peso de 1000 granos)
Hidroponía	30 – 75 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.

### COMPOSICIÓN

(Análisis típico sobre materia fresca)

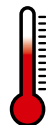
Humato de potasio	14 – 16 %	Materia seca	25 – 28 %
Extracto húmico total <sup>1/2</sup>	12 – 14 %	Materia orgánica	14 – 15 %
Ácidos húmicos <sup>1</sup>	11 – 12 %	pH	9,5 – 10,5
Ácidos fúlvicos <sup>1</sup>	1 – 2 %	Hierro (Fe) quelatado	2 %
Potasio (K <sub>2</sub> O)	3 – 4 %	Densidad	1,2 kg/L

<sup>1</sup> según método analítico ISO 19822 | HPTA | AAPFCO | IHSS

<sup>2</sup> según CDFA 11 – 12 % | método colorimétrico 14 – 15 %

### ALMACENAMIENTO

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



**MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

### FORMA DE ENTREGA



Botella  
1 L



Bidón  
5/10/20 L



Contenedor  
IBC

