



made in Germany



## FERTILIZANTE ORGANOMINERAL

**HUMAGRA® NPK 6-0-10 + HA WSG** es un fertilizante organomineral a base de humato de potasio (ácidos húmicos bioactivos) y nitrógeno fácilmente asimilable. Además de aportar directamente nitrógeno y potasio para así optimizar el rendimiento del cultivo, los ácidos húmicos, por su elevada capacidad de intercambio catiónico, mejoran la disponibilidad de nutrientes esenciales fijados en el suelo. Particularmente en suelos arenosos, los ácidos húmicos forman la base de una absorción eficiente y sostenible por parte del cultivo.

Tras su aplicación, **HUMAGRA® NPK 6-0-10 + HA WSG**, se distribuye de manera uniforme y eficaz en la zona radicular. Puede aplicarse al suelo por ferriiriego y por medio de pulverizadores. Además es apropiado para hidroponía y aplicación foliar.

## BENEFICIOS Y RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

- Aporta nitrógeno y potasio al cultivo y reduce la lixiviación del nitrato
- Mejora la eficiencia de uso de nutrientes
- Fortalece la etapa temprana de desarrollo del cultivo, obteniendo un máximo rendimiento del cultivo
- Aumenta la tolerancia del cultivo al estrés abiótico (sequía, salinidad, altas y bajas temperaturas)
- Incrementa la capacidad de intercambio catiónico (CIC) y mejora la capacidad tampón del suelo
- Favorece un desarrollo radicular denso y profundo

### ÁREAS DE APLICACIÓN

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

### DOSIS\*

Suelo	8 – 10 kg/ha divididos en diversas dosis (1 – 2 kg/ha) durante el ciclo de cultivo
Foliar	15 – 25 g/100 L de agua cada dos semanas durante el ciclo de cultivo
Sustratos	0,1 – 0,5 kg/m <sup>3</sup>
Tratamiento de semillas	0,1 % o 100 g/100 kg como cubrimiento de semillas (según peso de 1000 granos)
Hidroponía	10 – 20 g/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 seca)

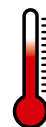
Humato de potasio	70 %	Materia orgánica	70 %
Extracto húmico total <sup>1/2</sup>	60 %	pH	9,5 – 10,5
Ácidos húmicos <sup>1</sup>	55 %	Nitrógeno total	6 %
Ácidos fúlvicos <sup>1</sup>	5 %	Nitrógeno disponible	5 %
Potasio (K <sub>2</sub> O)	10 %	Densidad	0,55 – 0,65 kg/L
Materia seca	83 – 85 %		

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

<sup>2</sup> según CDFA 60 % | método colorimétrico 70 %

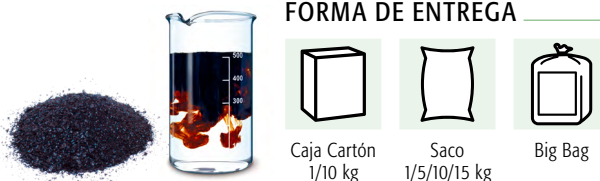
### ALMACENAMIENTO

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



German technology

Administración & Ventas: **HUMINTECH GMBH**

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

