

efisoil
Humus



ÁCIDOS HÚMICOS Y FÚLVICOS TOTALMENTE HIDROSOLUBLES

Efisoil Humus contiene ácidos húmicos y fúlvicos en base a humato potásico de muy alta solubilidad (99%) en todo tipo de aguas.

Su alto contenido en ácidos húmicos induce una mejora de la estructura del suelo, aumenta la capacidad de retención de agua y favorece el desarrollo de las raíces de los cultivos. Además tampona los valores de pH y de conductividad en el agua de riego.

CONTENIDOS DECLARADOS

Carbono orgánico oxidable total	34,0 %
Carbono del extracto húmico total (CEHT)	23,0 %
Carbono de ácidos húmicos (CAH)	20,0 %
Carbono de ácidos fúlvicos (CAF)	3,0 %
Potasio soluble en agua (K2O)	17,0 %
Sodio (Na)	1,2 %
Humedad máxima	4,0 %
pH (15%)	11,6 %
Solubilidad (20°C)	10,3 g/100ml

BENEFICIOS AGRONÓMICOS

-Complejante: Establece uniones con los nutrientes minerales aumentando su disponibilidad y movilidad.

-Mejora la estructura de los suelos y la capacidad de intercambio catiónico (CIC).

-Estimula el desarrollo y la renovación de la cabellera radicular.

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Se recomienda disolver el producto en un tanque separado y luego inyectar la solución obtenida en el sistema de riego. Solución madre: 5-10% y Solución nutritiva final: 1-2g/L.



Hortalizas	Flores	Aguacate	Papas
2-3 Kg / Ha	2-3 Kg / Ha	2-3 Kg / Ha	2-3 Kg / Ha
3-4 aplicaciones	3-4 aplicaciones	3-4 aplicaciones	3-4 aplicaciones

TECNOLOGÍAS APLICADAS



Potenciador de la asimilación radicular.

Mejora la interacción entre la raíz y el suelo activando los Microorganismos del suelo.



Microelementos edáficos protegidos. Nutre y activa los microorganismos de la rizosfera.





3M€

INVERSIÓN EN I+D+I



> 20

COLABORACIÓN CON CENTROS OFICIALES
DE INVESTIGACIÓN Y UNIVERSIDADES



15

PROYECTOS CERTIFICADOS POR CDTI
EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS



11

INVESTIGACIONES EN CURSO:

3 CDTIS | 1 IBEROEKA | 3 RETOS | 3 HORIZON 20 201 | 1 FP-7



44

PATENTES

NACIONALES E INTERNACIONALES

**SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
GOALS**