



NOMBRE COMUN	Humiful 90 PS								
INGREDIENTE ACTIVO	Ácidos húmicos + Ácidos fúlvicos								
FORMULACION	Polvo Soluble (PS)								
COMPOSICION	<table> <thead> <tr> <th></th> <th>% p/p*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ácidos húmicos</td> <td>69</td> </tr> <tr> <td>Ácidos fúlvicos</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>Potasio (K₂O)</td> <td>9</td> </tr> </tbody> </table> <p>*base materia seca</p>		% p/p*	Ácidos húmicos	69	Ácidos fúlvicos	19	Potasio (K ₂ O)	9
	% p/p*								
Ácidos húmicos	69								
Ácidos fúlvicos	19								
Potasio (K ₂ O)	9								

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Humiful 90 PS es una enmienda de suelo, formulada en base a extracto húmico de alta concentración proveniente de leonardita, con una excelente relación de las fracciones húmica (acción de largo plazo) y fúlvica (corto plazo), que lo hace muy equilibrado. Es altamente soluble en agua, ideal para ser aplicado vía riego tecnificado.

El uso continuo de extractos húmicos mejora las condiciones físicoquímicas del suelo como: estructura, vida microbiana y capacidad de intercambio catiónico; acondicionando el suelo y facilitando el crecimiento radicular y la absorción de nutrientes.

Humiful 90 PS es capaz de complejar los nutrientes presentes en el suelo, dejándolos disponibles para las plantas. Tiene acción sobre la salinidad del suelo, ya que al mejorar su estructura facilita el lavado de sales.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Dosis (kg/ha)	Observaciones
Frutales Vides	15 - 20	Aplicar vía riego, parcializando la dosis en 2 a 3 aplicaciones durante el desarrollo del cultivo. En suelos arenosos, se puede parcializar en más riegos. Se recomienda aplicar cuando la demanda nutricional sea alta (brotación, crecimiento de frutos, postcosecha).
Hortalizas	10 - 12	
Suelos compactados	30 - 50	

INSTRUCCIONES DE USO

- Aplicar diluido en agua, vaciando lentamente al estanque de fertiriego. En caso de vaciado rápido, se dificulta la humectación del producto y se generan grumos que complican la inyección del producto.
- Usar una concentración máxima de 4 kilos de **Humiful 90 PS** por cada 100 litros de agua. Para concentraciones mayores, activar el riego para renovar el agua. Para esto, el producto debe estar completamente humectado, sin presencia de grumos.
- No comenzar la inyección de la premezcla si hay presencia de grumos.
- Aplicar en segundo y tercer tercio de riego, según las condiciones de suelo.
Suelos compactados: aplicar desde el segundo tercio.
Suelos livianos o ya tratados con enmiendas: aplicar en el último tercio
- Para casos especiales, consultar al Departamento Técnico.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en las dosis recomendadas.

COMPATIBILIDAD

No mezclar con productos de reacción ácida ni con productos que contengan polifosfatos.

TIEMPO DE REINGRESO

Sin restricciones.