



Ficha Técnica

Humi[K] WSP

Ácidos húmicos en polvo soluble en agua



Humi[K] WSP fue diseñado para ser mezclado con agua y producir un concentrado húmico líquido compatible con todo tipo de fertilizantes líquidos y micronutrientes, actúa como un agente quelante que ayuda a los cultivos a absorber y usar los nutrientes esenciales para un ciclo de vida saludable y productivo. Además de convertirse en un concentrado líquido, Humi[K] polvo también fue diseñado para usarse como recubrimiento de fertilizante.

Derivado de la fuente más fina, rica y pura de ácido húmico de América del Norte y posiblemente del mundo. Humi[K] proviene de un tipo degradado de carbón subbituminoso oxidado rico en sustancias húmicas. Esta fuente de ácido húmico es similar a la Leonardita (carbón de lignito) que se encuentra comúnmente, pero nuestra fuente contiene una mayor concentración de Ácidos Húmicos y niveles significativamente más bajos de cenizas y metales pesados, como plomo, arsénico y mercurio.

Nombre comercial: Humi [K] WSP
Materia prima (derivado de): Hidróxido de potasio y humato subbituminoso oxidado

Composición:

Contenido de Ácido Húmico: Colorimétrico (método A&L) - mín 95%
PTA-FQ-014 (método Kononova) - mín 70%
Precipitación (método CDFA) - mín 65%
Métodos ISO / AOAC / IHSS - mín 60%

Contenido de Ácido Fúlvico: 10-15% (método V&B)
5-10% (métodos ISO / AOAC / IHSS / Kononova)

Materia orgánica: ~ 50%
Carbono total: ~ 36%
pH: 8.5 - 9.0

Nitrógeno % N	Disponibile % P ₂ O ₅	Potasa % K ₂ O	Calcio % Ca	Magnesio % Mg	Cobre % Cu	Zinc % Zn	Hierro % Fe	Boron % B
1%	0.02%	14%	1%	0.15%	<.001%	0.002%	0.50%	0.02%

Solubilidad: 100% soluble en agua

Producto terminado: Polvo fino negro sólido

Densidad a Granel: 640 - 720 kg/m³ (40 - 45 lb/ft³)

Instrucciones de mezclado:

- 1) Mezcle 1 kg de Humi[K] en polvo en 5 litros de agua (1 libra en 1 galón)
- 2) Agite y disuelva Humi[K] WSP completamente en agua.
- 3) Antes de la aplicación, diluya nuevamente en 100 litros (25 gal) de agua.
- 4) Aplique concentrado diluido de Humi[K] al suelo en otoño y principios de primavera, con hasta 4 aplicaciones por temporada de crecimiento.



www.fitocare.mx
Calle Cerrada 2 S/N | Campo El Diez, Bachigualato, Culiacán, Sin. CP 80396





El pH del agua no debe ser inferior a 6,5 o se producirán precipitaciones. El agua dura con altos niveles de Calcio no es ideal. Siempre se recomienda realizar una prueba de jarra estándar antes de mezclar a gran escala. Para obtener una compatibilidad de fertilizantes más detallada, comuníquese con su distribuidor.

Tasa de aplicación:

Cultivos Agronómicos: 250 a 500 gramos semanales durante el ciclo de Humi[K] WSP durante el ciclo (5-10 lb por acre) cuando la aplicación sea seca, mezcle con otro fertilizante de gránulos o aplique de 500 a 1,000 litros de solución diluida de Humi[K] por hectárea (125-250 galones por acre).

Césped - 10 kg de Humi[K] WSP por hectárea (10 lb por acre) mezclado con fertilizante granulado seco para emitir o 1,000 litros de Humi[K] líquido diluido por hectárea.

Cultivos:

Berries (Fresas, frambuesas, arándanos, zarzamoras, etc.)
Cereales
Cítricos
Frutales (Papaya, piña, plátano, etc.)
Forestales
Hortícolas (Solanáceas, cucurbitáceas, chiles, etc.)
Ornamentales y Césped
Viñas

Almacenamiento:

Almacene en un lugar fresco y libre de humedad.

Formulado por:

Humic Growth Solutions, Inc. | 709 Eastport Road | Jacksonville, FL USA 32218

Distribuido por:

Fitocare S.A. de C.V. | (667) 307 0081 | ventas@fitocare.mx

