

# Fertilgold® K HUME

## Ácidos húmicos y fúlvicos secos

### Análisis garantizado 0-0-3

Potasio (K <sub>2</sub> O) .....	3 %
Ácido húmico (HA) total y ácido fúlvico (FA).....	70 %*

\*Determinado utilizando el método colorimétrico

#### OTROS MÉTODOS

Ácido húmico (HA).....	35 % <sup>1</sup>
Ácido húmico (HA).....	40 % <sup>1</sup>

<sup>1</sup>Determinado utilizando el método CDFA

<sup>1</sup>Determinado utilizando el método de la HPTA o ISO 19822

#### Derivado de:

Hidróxido de potasio y leonardita oxidada.

#### Propiedades físicas:

Forma: Gránulo seco

Apariencia: Partículas y ceniza marrón rojizo oscuro a negro sin olor.



#### Precaución:

**Mantener fuera del alcance de los niños.**

**La ingestión de este producto puede provocar dolor o irritación gastrointestinal.**

#### Almacenamiento y eliminación:

Conservar el producto en la bolsa original. No trasvasarlo a envases de alimentos o bebidas. Eliminar siempre la bolsa de acuerdo con las reglamentaciones locales, estatales y/o federales.

#### Condiciones de venta:

La información incluida en este boletín es precisa y confiable. El comprador y el usuario reconocen y asumen toda responsabilidad derivada del uso de este producto. Seguir atentamente las indicaciones. El momento y método de aplicación, el clima, las condiciones del cultivo y otros factores exceden la responsabilidad del vendedor.



### La solución orgánica para estimular suelos y cultivos productivos

**Fertilgold® K Hume** es un producto con ácido húmico y fúlvico natural, aprobado por OMRI, procesado a partir de lignitos oxidados de origen natural. Los ácidos húmicos y fúlvicos añaden materia orgánica a los suelos, lo cual estimula la fertilidad y la vida microbiana del suelo, mejora la disponibilidad y la captación de nutrientes del cultivo, mejora el desarrollo de las raíces, la masa y el crecimiento radical aumentando el rendimiento y la calidad del cultivo.

**Fertilgold® K Hume** contiene un 70 % de ácido húmico/fúlvico activado recubierto de potasio que se convierte en un excelente acondicionador de suelo. Su mayor solubilidad (76 % soluble) acelera la actividad en el suelo y mejora la absorción y el crecimiento microbiano. El producto está recubierta con potasio y tamizada en diferentes tamaños de partículas (el tamaño estándar es entre 1 y 3 mm, pero se encuentran disponibles tamaños personalizados). **Fertilgold® K Hume** contiene, además, otros minerales naturales complementarios en cantidades ínfimas.

#### Beneficios del uso:

- Su tamaño uniforme y granular promueve una cobertura y distribución equitativa del ácido húmico/fúlvico para lograr un beneficio del carbono a corto plazo
- El recubrimiento del potasio lo convierte en un acumulador de materia orgánica del suelo a corto plazo
- Aumenta la penetración de agua
- Mejora la capacidad de floculación de arcillas
- Promueve la conversión del fertilizante en nutrientes disponibles para las plantas
- Aumenta la mineralización de los nutrientes del suelo
- Promueve la activación microbiana del suelo a corto plazo

#### Síntomas de deficiencia—Cuándo aplicarlo:

- Baja disponibilidad de materia orgánica en el suelo
- Suelos con fertilidad baja
- Suelos fatigados, con uso continuo

#### Instrucciones para la aplicación:

- Se obtendrán mejores resultados cuando la aplicación se concentre en la zona radical activa o cuando se aplique directamente al suelo seguido de una siembra superficial.
- El suelo debe estar húmedo para lograr una bioactividad óptima. Si el suelo está seco, se debe hidratar mediante riego.
- Puede aplicarse en combinación con reguladores de crecimiento vegetal, pesticidas u otros fertilizantes granulados compatibles, excepto con urea, con avioneta o equipos terrestres.
- Las aplicaciones pueden realizarse cada 30 días, según sea necesario.
- Comuníquese con el representante local de Fertilgold® Organics o con otro especialista agrícola para solicitar recomendaciones específicas para sus cultivos. Consulte la tabla a continuación para ver las instrucciones de volumen específicas.

### MÉTODO DE APLICACIÓN

### VOLUMEN SUGERIDO

Cultivos en campo abierto / Cultivos arbóreos o viñedos

Aplicación en bandas o al costado del surco	Hasta 75 libras por acre, 75 kg por hectárea	Hasta 150 libras por acre, 150 kg por hectárea
Dispensador para suelos incorporado	Hasta 150 libras por acre, 150 kg por hectárea	Hasta 300 libras por acre, 300 kg por hectárea