



PRESENTACIÓN

1 kg y 15 kgs

CARACTERÍSTICAS

100 % de origen vegetal. Tiene un muy buen efecto quelatante y provoca una gran actividad fisiológica y biológica en las plantas; estimula su crecimiento, aumenta su vigor, estimula la absorción y promueve la penetración y transporte activo de los nutrientes a nivel membrana fundamental de células foliares y radicales y mejora la apariencia de los productos.

Químicamente están constituidos principalmente por polisacáridos, compuestos fenólicos y aminoácidos. Los ácidos fúlvicos son la parte más activa del humus por realizar el intercambio catiónico formado de proteínas y grupos activos (carboxilos, hidroxilos, metoxilos). Tienen una gran capacidad de intercambio catiónico CICT 200 a 500 Meg/100 g.

Contribuye asimismo a la conversión de formas no asimilables de minerales, en formas solubles, además de tener una acción de liberación de CO₂ (gas carbónico) que contribuye a la solubilización de los elementos minerales del suelo, lo que permite ponerlos a la disposición de las plantas.

Favorece a la estructura del suelo, contribuyendo como factor de agregación en la disposición de las partículas elementales, para formar partículas de mayor tamaño y obtener las ventajas de un mayor flujo de agua y de aire en las raíces.

Producto ligeramente tóxico.



ANÁLISIS

Elementos de prueba	Resultado
Apariencia	Polvo amarillo claro
Contenido	80.00%
Fertilizantes auxiliares (excepto ácido fúlvico)	15.20%
Impurezas	1.09%
Contenido soluble en agua	99.71%
Insolubilidad en agua	0.29%
Humedad	4.91%
pH	5.83
Tamaño	150 malla
Salmonella sp (en 25g)	Ausente
Coliformes fecales	Menos de 3,0 NMP/g
Escherichia coli	Menos de 3,0 NMP/g
Densidad (a 20°C)	0,4710 g/mL
pH (sol 1%) a 25°C	7,29
Cadmio (límite de cuantificación = 0.008mg/kg)	No detectado
Cobre	2,25 mg/kg
Níquel	4,46 mg/kg
Plomo (límite de cuantificación = 0.33mg/kg)	No detectado
Zinc	3,40 mg/kg
Mercurio (límite de cuantificación = 0.05mg/kg)	No detectado
Cromo	35,58 mg/kg
Cromo VI (Límite de cuantificación = 20mg/L)	No detectado
Ácido fúlvico	93,47 g/100g

*Estos porcentajes pueden variar debido a que es un producto orgánico de origen vegetal.

PRECAUCIONES

No se ingiera y evite el contacto del producto con los ojos y la piel.

Manténgase fuera de la alcance de los niños y de las personas inexpertas. Lávese las manos después de utilizar el producto.

Tratamiento médico: En caso de contacto con los ojos o piel lavar inmediatamente con abundante agua, si existe irritación persistente, acudir al médico. En caso de ingestión no inducir al vómito, avisar y mostrar la etiqueta a un médico.

