



Ficha Técnica TECNOHUMAT 80%

Identificador del producto: fertilizante

Formulación: polvo mojable

Estado físico: sólido

Presentación: 20 Kilogramos

Composición Química

Composición	Concentración (% p/p)
Ácidos húmicos	70.00 %
Ácidos fúlvicos	2.50 %
Potasio (K ₂ O)	5.00 %
Extracto de algas	2.50 %

Características Físicas

Apariencia	Polvo fino
Color	Negro
Olor	Inodoro

	Mínimo	Promedio	Máximo
pH al 10% (en agua)	8.1	8.6	9.1
Densidad aparente (g/cm³)	0.3	0.4	0.5

Recomendaciones de uso

TECNOHUMAT 80% es un fertilizante rico en humatos bioactivos y sustancias orgánicas las cuales tienen acción foliar y radicular.

Contiene en su formulación agentes biológicos de rápida absorción y alta eficacia para todo tipo de cultivos.

Estimula el crecimiento vegetativo, la floración y el desarrollo de frutos. Ayuda a la recuperación de cultivos debilitados por la alcalinidad o acidez.

TECNOHUMAT 80% mejora sustancialmente el aprovechamiento de nutrientes en el suelo y también las aplicadas vías foliar.

Con **TECNOHUMAT 80%** se obtiene una pared celular más vigorosa, tanto en raíz como en tejido vegetal y fruto.

■ VENTAJAS:

- ✓ Incrementa la producción de biomasa debido al mayor crecimiento vegetal.
- ✓ Mejora la estructura del suelo y la capacidad de retención de agua
- ✓ Aumenta y estimula la actividad microbológica de los suelos
- ✓ Aumenta la capacidad del intercambio catiónico (CIC)
- ✓ Mejora la eficacia de los fertilizantes y reduce las pérdidas de nutrientes, especialmente la lixiviación de nitrato
- ✓ Favorece el crecimiento de las raíces
- ✓ Aumenta la permeabilidad de las membranas celulares de las raíces y la absorción de los nutrientes
- ✓ Actúa como quelato natural para los microelementos en suelos alcalinos y aumenta la disponibilidad para las plantas

■ ÁMBITO DE APLICACIÓN:

Este producto es de rápida absorción y alta eficacia y puede ser utilizado para todo tipo de cultivos tales como: hortalizas, banano, café, caña, cítricos, mango, plátano, ornamentales, frutas vegetales en general y todos los cultivos que necesitan de esta formulación.

Dosis:

Kg/ha	Kg/mz
1 – 6	4.2

La dosis puede variar dependiendo de los requerimientos del cultivo.

Se recomienda consultar a un profesional en ciencias agrícolas para determinar la dosis más adecuada.

Método de aplicación:

Se aplica de distintas formas, según el equipo disponible en la finca o empresa.

Frecuencia de aplicación: las aplicaciones se pueden realizar en frecuencias semanales, quincenales o mensuales según requerimientos del cultivo.

Incompatibilidad: este producto puede ser incompatible cuando no se siguen las recomendaciones de los productos con los que se desea mezclar.

Fitotoxicidad: no causa fitotoxicidad a los cultivos siguiendo las recomendaciones dadas.

Manejo del Producto

- Evite los derrames del producto que pueda desembocar a fuentes de agua.
- No aplique cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre del producto hacia otras áreas.

INFORMACIÓN DE PROTECCIÓN PERSONAL:

- ✓ Protección de las manos: usar guantes.
- ✓ Protección de los ojos: usar gafas de protección.
- ✓ Medidas generales de protección e higiene: las usuales en la manipulación de productos químicos.



Para mayor información comunicarse con el formulador en Guatemala

ENLASA

1ª. Calle 18-60 zona 4 Villa Nueva
Complejo Industrial Mayan Golf, Guatemala C.A.
www.grupoenlasa.com – export@grupoenlasa.com

Horario de Atención

Lunes a viernes de 7:00 am a 4:00 pm sábados de 8:00 am a 11:00 am.

Teléfonos: (502) 2328-1800 (502) 2328-1801.

Editado por: O.A.V.C.

Fecha de edición: 06/2023