



01 Generalidades

02 Composición

03 Modo de Acción

04 Características

Recomendaciones de uso

05

06 Información

07 Otros



INSUMOS DE PRECISIÓN

Actualización: junio 2022

Versión: 3

Producto: ÁCIDO HÚMICO 80%

ÁCIDO HÚMICO

POLVO SOLUBLE (SP)

01 Generalidades

ÁCIDO HÚMICO 80% actúa como acondicionador del suelo, biocatalizador y bioestimulante para la planta. Promueve el desarrollo y crecimiento de los cultivos aumentando su rendimiento y calidad. **ÁCIDO HÚMICO 80%** influye positivamente en el suelo ya que incrementa la disponibilidad de nutrientes, la permeabilidad y aireación del mismo favoreciendo el crecimiento de las raíces, además, de promover la actividad microbiana benéfica del suelo. **ÁCIDO HÚMICO 80%** se puede usar a través de los sistemas de riego tecnificado, facilitando su aplicación y manipulación para los productores agrícolas. Es un producto recomendado para usarse conjuntamente en programas de fertilización balanceada para promover y optimizar la asimilación de nutrientes en cultivos agrícolas, en aplicaciones al suelo mezclado con agua y/o fertilizantes líquidos de reacción ácida o alcalina.

02 Composición

ÁCIDOS HÚMICOS	80 %
Solubilidad en Agua	99 %
Potasio (K ₂ O)	11 -13 %
pH	8 - 10
Humedad	8 %
Densidad	0.5-0.6 g/cm ³

03 Modo de acción

ÁCIDO HÚMICO 80% favorece la Capacidad de Intercambio Catiónico (CIC) aumentando el porcentaje (%) de fijación los minerales y fertilizantes en el suelo haciéndolos disponibles para la planta incrementando el crecimiento y desarrollo de los cultivos. **ÁCIDO HÚMICO 80%** modifican la estructura y textura del suelo, incrementando la retención de humedad y la ventilación, además de promover la actividad de la fauna benéfica del suelo favoreciendo la fertilidad natural del mismo. **ÁCIDO HÚMICO 80%** es un producto 100% de origen natural, no es toxico y es amigable con el medio ambiente.

Mecanismo de acción:

ACIDO HUMICO 80% estimula las membranas celulares, sus actividades metabólicas y con ello la germinación, **ACIDO HUMICO 80%** aumenta la capacidad de absorción de nutrientes, la fotosíntesis y la productividad del cultivo

04

Características

ÁCIDO HÚMICO 80%

- Extracto de leonardita natural con materia orgánica más activa.
- Rico en ácidos húmicos.
- Ideal para el uso en agricultura orgánica y ecológica.
- Mejora las condiciones físicas y químicas del suelo incrementando su fertilidad.
- Incrementa la actividad del microbiota benéfico del suelo.
- Aumenta la capacidad de retención de agua y nutrientes en el suelo.
- Promueve el crecimiento de la raíz, mejorar la calidad del cultivo y aumentar el contenido de azúcar de la fruta.
- Aumente la eficiencia del fertilizante.
- Aumente la capacidad antiestrés de la planta.

05

Recomendaciones de uso

Para realizar alguna prescripción o dosificación debe consultarse con anterioridad a un profesional especializado.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

06

Información Adicional

CIBOCHEM S.A.S, garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

Toxicidad

ACIDO HÚMICO 80 % no es fitotóxico cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso. Este producto es un complemento y no un sustituto de la fertilización edáfica.

Precauciones de uso

Lea la etiqueta antes de usar el producto, Mantenga el producto bajo llave fuera del alcance de los niños, No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Es peligroso si se ingiere. Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón. Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado. En caso de ingerir llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta y la hoja informativa adjunta. En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel lavarse con abundante agua y jabón.

“Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado”

Compatibilidad

Es compatible con la mayoría de los productos pesticidas y fertilizantes comunes, se recomienda realizar pruebas de mezclas antes de usar.

07

Otros

Cultivos en los que se puede usar

ACIDO HÚMICO 80 % es recomendable para su uso en cualquier tipo cultivo basado en un análisis de suelos o tejido foliar

Presentaciones

Bolsa Bulto	
-------------	---

LEA BIEN LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

