

#### INFORMACIÓN GENERAL

Humics-70 Coated Polimerizado es un complejo de sustancias húmicas y fúlvicas de lenta liberación, derivadas de leonarditas. Mejora la capacidad de intercambio catiónico, con lo que se mejora la estructura de los suelos, su capacidad de retención de humedad, la disponibilidad y asimilación de nutrientes, contribuye a disminuir la agresividad de las sales en los suelos, generando un mejor ambiente en la zona de raíces.

En suelos arenosos ayuda a retener la humedad. En suelos arcillosos evita grietas y el estrangulameinto de raíces. Incrementa las poblaciones de los microorganismos, ayudando a descomponer la materia orgánica.

La cantidad de aplicaciones dependerá en gran parte de la mejora que se desee en los suelos, el porcentaje de materia orgánica y el valor del cultivo, ya que sabemos que para lograr altos rendimientos el tener alta concentración de materia orgánica es fundamental.



## **INSTRUCCIONES DE USO**

Aplicaciones al suelo en todos los cultivos (hortícolas, frutales, granos, leguminosas, ornamentales, forestales, agaváceas, caña de azúcar, oleaginosas, etc.)

100 a 200 Kg | Aplicarlo solo ó mezclado con fertilizantes granulados incorporándolo en presiembra junto con la fertilización de fondo a la siembra, después de la emergencia, ó bien en cualquier momento en que se incorporen fertilizantes al suelo o se realice un aporque. Utilizar un mínimo por aplicación de 100 Kg/ Ha. Colocándolo en banda a unos 5 a 10 cm del pie de la planta en caso de cultivos aplicarlo en surcos o camas, en el caso de frutales en la zona de goteo o a media luna por la parte de arriba si existe pendiente pronunciada. Puede utilizarse en una proporción de 100 a 200 Kg por cada tonelada de mezcla de fertilizantes a preparar.

# **CONSIDERACIONES EN SU USO**

Los ácidos húmicos y fúlvicos de HUMICS-70 Coated Polimerizado no son fertilizantes o nutrientes, pero sí mejoran y potencializan el trabajo de estos y su disponibilidad en el suelo, tanto de los existentes, como de los incorporados por medio de fertilizantes sintéticos u orgánicos. Puede aplicarse en todo tipo de suelos. Por todas sus cualidades es un verdadero mejorador del suelo.

#### CONTRAINDICACIONES

HUMICS-70 puede hacerse insoluble a pH menores de 2, trabaja excelentemente en los suelos cuando existe humedad, por lo que cuando es aplicado en seco, mezclado con fertilizantes, inicia a trabajar en el suelo una vez que se presenten lluvias por el temporal o se aplique el riego.

## INCOMPATIBILIDAD

HUMICS-70 es compatible con la mayoría de los agroquímicos y fertilizantes, exceptuando los de reacción extremadamente acida menores a pH 2. Es incompatible con Nitrato de Calcio. Se recomienda de cualquier forma, realizar una mezcla previa para determinar su compatibilidad.

## **ESPECIFICACIÓN**

Ácidos Húmicos: 55% Ácidos Fúlvicos 15%

Apariencia: Granular - negro brilloso

Materia orgánica: 85%

CFC: 3.5 - 4.0 Humedad: ≤15%

Mesh: 60-80/ Size: 2-4mm

## PRESENTACIÓN

Saco de 25 Kg.

Porque con AgroScience Siempre cosechas mayores ganancias!

