



## GENERALIDADES

COLOIDE HÚMICO es un producto utilizado como mejorador y corrector de suelos, está diseñado para incrementar la capacidad de intercambio catiónico en suelos pobres en materia orgánica lo cual favorece la asimilación de nutrientes de la solución nutritiva del suelo.

## BENEFICIOS Y COMENTARIOS

COLOIDE HÚMICO ayuda al control de sales nocivas en el suelo como son: Sodios, Sulfatos, Cloruros, Carbonatos y Bicarbonatos, incrementa la capacidad de intercambio catiónico, favorece la asimilación y traslocación de los fertilizantes utilizados en la nutrición vegetal, su acción quelatante de base orgánica, tiene origen en ácidos húmicos y Calcio, estos compuestos, brindan una mayor retención de la solución nutritiva en suelo con lo cual se evita la lixiviación y fijación por parte de las arcillas en el mismo. Es importante mencionar que este material coadyuva a la apertura de espacios porosos, incrementa el nivel de materia orgánica y favorece el crecimiento de flora y fauna benéfica.

## COMPOSICIÓN

ANÁLISIS GARANTIZADO	% EN VOLUMEN
Ácidos Húmicos	10.00%
Calcio (Ca)	10.00%
Sulfoxilo de Azufre	2.00%

## DOSIS DE APLICACIÓN

CULTIVO	DOSIS
<b>Hortalizas</b> Ajo, Cebolla, Chile, Melón, Pepino, Pimiento, Sandía, Tomate, Etc.	3-5 L/Ha
<b>Frutales</b> Aguacate, Cítricos, Durazno, Mango, Manzana, Plátano, Berries, Etc.	5-7 L/Ha
<b>Gramíneas y Forrajes</b> Alfalfa, Caña de Azúcar, Maíz, Sorgo, Soya, Trigo, Etc.	5-7 L/Ha

## MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

En riego por goteo y aspersión, deberá aplicarse el material mediante el sistema de inyección que posea el equipo, esto, diluyendo el producto en contenedores para que sea distribuido al lugar objetivo; en riego por gravedad, puede prepararse la mezcla en contenedores de 200 L y complementar con agua dicho contenedor para finalmente ser aforada la solución directamente sobre el caudal de agua que estará entrando al terreno a fertilizar.

## INSTRUCCIONES DE USO

Agitar bien el producto antes de ser utilizado. Al momento de abrirse el producto, no aspire y espere breves momentos para que los vapores sean liberados.

## COMPATIBILIDAD

COLOIDE HÚMICO no muestra incompatibilidad con la mayoría de los agroquímicos de acción neutra e inoculantes, sin embargo, se recomienda hacer pruebas con los productos a utilizar antes de proceder a su mezcla definitiva.

## TOXICIDAD

COLOIDE HÚMICO no es fitotóxico siempre y cuando sea aplicado en los cultivos y a las dosis aquí recomendadas siguiendo las instrucciones de uso de la etiqueta. En general no se presentan efectos tóxicos conocidos cuando entra en contacto con la piel. Es un producto biodegradable de bajo impacto por lo que no deja residuos que dañen a la planta o al ambiente.

## PRESENTACIONES COMERCIALES

Envases de plástico de 1L, 5L y 20L.

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIA DE USO

No comer, beber ni fumar durante el manejo y la aplicación del producto. Use guantes de hule, mascarilla, overol, botas, evitar salpicaduras y derrames sobre ojos, cara y cuerpo. Una vez terminado el uso del material, tomar las medidas higiénicas necesarias para retirar los restos del producto vertidos sobre el cuerpo. Cuando se prepara la solución ésta debe utilizarse en su totalidad, con almacenamientos superiores a las 72 hrs y expuesto a los rayos directos del sol, el material suele ir perdiendo efectividad.

**ADVERTENCIA SOBRE RIESGOS:** No se almacene junto a productos alimenticios. No se reutilice el envase, destrúyase. No se deje al alcance de los niños.

**MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE:** No contaminar cuerpos de agua. Los envases vacíos deben descontaminarse, destruirse y disponerse conforme al reglamento de la Ley General de Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente (LGEEPA) en materia de residuos peligrosos.

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:** Almacénese en lugares frescos, secos y alejados de lugares habitados; preferentemente a 25°C. Almacénese y transpórtese en su envase original sellado y debidamente etiquetado.

**AVISO DE GARANTÍA:** Gospódine., garantiza la composición y contenido del producto, sin embargo, debido a que en la utilización y preparación de las mezclas pueden intervenir factores que escapan a nuestro control, el usuario será el responsable de los daños causados (toxicidades, residuos, falta de eficacia) por incumplimiento total o parcial de las recomendaciones de la etiqueta.