

## FICHA TÉCNICA



**NOMBRE DEL PRODUCTO:** Hydra-Hume®

**USO ESPECÍFICO:** Enmienda orgánica húmica para aplicación al suelo

**FUENTE:** Leonardita pura

**PRODUCIDO POR:** Helena Agri-Enterprises, LLC. Estados Unidos

**COMERCIALIZADO POR:** Eurofert Colombiana S.A.S.

**ENMIENDA ORGANICA HÚMICA PARA APLICACIÓN AL SUELO  
GRANULADO  
USO AGRÍCOLA  
REGISTRO DE VENTA ICA No.12175  
A NOMBRE DE EUROFERT COLOMBIANA S.A.S.**

### PROPIEDADES QUÍMICAS Y FÍSICAS

Carbono orgánico oxidable total (COOx) .....	33,2%
Carbono del extracto húmico total (CEHT).....	21,1%
Carbono de ácidos húmicos (CAH).....	17,7%
Carbono de ácidos fúlvicos (CAF).....	3,4%
Sodio soluble (Na).....	0,071%
Humedad máxima.....	6,22%
pH al 15% en agua.....	3,97
Apariencia .....	Gránulos color marrón oscuro

La venta y aplicación de esta enmienda debe hacerse por recomendación de un ingeniero agrónomo, con base en análisis de suelos.

# FICHA TÉCNICA



## INFORMACION GENERAL SOBRE EL PRODUCTO

**Hydra-Hume®** es una leonardita extraída de depósitos geológicos, rica en ácidos húmicos y fúlvicos que le confieren la propiedad de promover un incremento en la disponibilidad y absorción de nutrientes por parte de la planta.

La alta concentración de sustancias húmicas del **Hydra-Hume®**, 70% aproximadamente, favorece el mejoramiento de la estructura del suelo al promover la formación de agregados que permiten aumentar el movimiento de agua y aire en el suelo.

La amplia diversidad de grupos funcionales contenidos en las fracciones húmica y fúlvica del **Hydra-Hume®**, favorecen la actividad biológica del suelo lo que permite el mejoramiento gradual de la calidad del medio edáfico.

Por la baja higroscopicidad y pureza de la materia prima, **Hydra-Hume®** es una enmienda orgánica de suelo compatible en mezcla con fertilizantes granulados de síntesis química.

## RECOMENDACIONES DE USO

**Hydra-Hume®** es un producto que puede ser usado en todo tipo de cultivos, aplicándolo directamente al suelo, sólo o en mezcla con fertilizantes orgánicos o de síntesis química. Se sugiere aplicar de 10 a 50 kilogramos por hectárea año en siembra y/o en cultivos establecidos. Para etapas de propagación en vivero, se recomienda mezclar 5 kg de **Hydra-Hume®** por metro cúbico de sustrato. Para más información, favor contactarse con personal técnico de la empresa.

## INDICACIONES DE SEGURIDAD

Lea siempre la etiqueta y la información sobre el producto antes de usarlo.

## FICHA TÉCNICA



**EMPAQUE Y ALMACENAMIENTO:** 5, 10 y 22,68 kilogramos.

### **IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR**

Eurofert Colombiana S.A.S.

Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78

Teléfonos: (57+1) 892 80 25 - (57) 315 484 56 87 - (57) 323 579 12 3

**Eurofert Colombiana S.A.S.**

**Km 19 vía Mosquera-Madrid Parque Agroindustrial San Jorge bodega 78**

**Teléfonos: (57+1) 892 80 25 - (57) 315 484 56 87 - (57) 323 579 12 34**