

HS-300 BIO

LEONARDITA COMPLETAMENTE NATURAL Y ECOLÓGICA

ECOCERT
AGR. ECOL.



Made in Germany



BIOESTIMULANTE CON SUSTANCIAS HÚMICAS NATIVAS

HS-300 BIO BASIC es una suspensión altamente concentrada y soluble en agua a base de sustancias húmicas de Leonardita Alemana, que actúa como mejorador de suelos y estimulante del crecimiento vegetal.

HS-300 BIO BASIC se caracteriza particularmente por tener un tamaño de partículas < 5 µm, resultado de un proceso especial de micronización, y por mostrar un pH de 4 lo que permite una alta miscibilidad con la mayoría de fertilizantes y productos fitosanitarios de uso común. Sin embargo se recomienda una prueba previa de compatibilidad.

HS-300 BIO BASIC estimula el desarrollo radicular y mejora sosteniblemente la estructura del suelo. Puede aplicarse por fertirriego, en hidroponía y por vía foliar.

BENEFICIOS Y RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

- Mejora la eficiencia de uso de fertilizantes
- Promueve la formación de un complejo arcillo-húmico y la formación de agregados estables, evitando así problemas de erosión
- Mejora el rendimiento y la calidad de la cosecha
- Aumenta la formación de biomasa y promueve la captura de CO₂
- Muestra una elevada miscibilidad con fertilizantes líquidos y productos fitosanitarios de uso común
- Incrementa la actividad microbiana del suelo y la capacidad de intercambio catiónico (CIC) del suelo

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Cultivos extensivos
- Hortalizas
- Frutales, Viñas
- Cultivos en sustratos
- Hidroponía
- Céspedes y paisajismo
- Tratamiento de semillas

DOSIS*

Suelo	12 – 15 L/ha divididos en diversas dosis (2 – 3 L/ha) durante el ciclo de cultivo
Foliar	50 – 75 ml/100 L de agua cada 2 -3 semanas durante el ciclo de cultivo
Sustratos	2 – 3 L/m ³
Tratamiento de semillas	0,5 % o 500 ml/100 kg como cubrimiento de semillas (según peso de 1000 granos)
Hidroponía	30 – 50 ml/1000 L de solución nutritiva durante el ciclo de cultivo

* Estas recomendaciones son estándar y pueden variar según las características del suelo, tipo de cultivo y condiciones locales.

COMPOSICIÓN

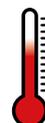
(Análisis típico sobre materia fresca)

Extracto húmico total ¹	28 %	Materia orgánica	28 %
Ácidos húmicos ¹	21 – 22 %	pH	4
Ácidos fúlvicos ¹	5 – 6 %	Densidad	1,2 kg/L
Materia seca	27 – 30 %	Tamaño de las partículas	< 5 µm

¹ según método analítico ISO 19822 | HPTA | AAPFCO | IHSS

ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco y seco, protegido de heladas, calor y la luz solar.



MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

FORMA DE ENTREGA



Botella
1 L



Bidón
5/10/20 L



Contenedor
IBC



German technology

Administración & Ventas: **HUMINTeCH GMBH**

Am Pösenberg 9 – 13 • 41517 Grevenbroich / Alemania • E-Mail: info@humintech.com • Internet: www.humintech.com

