



MEJORADOR DE SUELOS Y BIOESTIMULANTE

PERLHUMUS[®] Granules es un mejorador de suelos en forma granulada de alta calidad a base de sustancias húmicas de Leonardita Alemana. Contiene humus nutritivo directamente disponible y una elevada cantidad de humus estable, el cual no se descompone fácilmente por la acción de los microorganismos del suelo, lo que permite incrementar la fertilidad del suelo a largo plazo. Los beneficios más destacados de **PERLHUMUS[®] Granules** como mejorador de suelos, son el efecto positivo sobre el crecimiento del cultivo y el aumento de la resistencia contra diversos factores de estrés (sequía, salinidad y pesticidas), siendo esto el resultado de su alta capacidad de intercambio catiónico (CIC), su alto poder tampón y a su alta capacidad de retención de agua. Desde su primera aplicación se pueden constatar efectos positivos sobre la vida microbiana, la rizósfera y la estructura del suelo. **PERLHUMUS[®] Granules** puede aplicarse mezclado con la mayoría de fertilizantes granulados y otros insumos que no muestren alta higroscopicidad.

BENEFICIOS Y RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

- Aporta humus estable al suelo y promueve la captura de CO₂
- Mejora la estructura y la aireación especialmente de suelos arenosos y arcillosos
- Aumenta la capacidad de retención de agua y de nutrientes del suelo
- Mejora el poder tampón del suelo
- Incrementa la eficacia de los fertilizantes y la productividad del cultivo
- Neutraliza toxinas y fija metales pesados en el suelo
- Promueve el desarrollo radicular, esp. en dirección vertical

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Cultivos extensivos
- Hortalizas
- Frutales, Viñas
- Céspedes y paisajismo

DOSIS*

Suelo	400 – 600 kg/ha durante la preparación del suelo o en pre – siembra
Sustratos	1 – 15 kg/m ³ en sustratos orgánicos o minerales
Paisajismo	10 – 15 kg/100 m ² durante la plantación, en pre – siembra, mantenimiento al césped
Frutales, Viñas	0,5 – 2 kg/hoyo de plantación o 10 – 15 kg/100 m ² con la primera fertilización sobre toda el área de sombra

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

COMPOSICIÓN

(Análisis típico sobre materia seca)

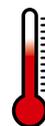
Sustancias húmicas ¹	60 %	Materia orgánica	> 80 %
Extracto húmico total ¹	38 – 39 %	pH	5 – 6
Ácidos húmicos libres ¹	34 %	Densidad	0,6 – 0,7 kg/L
Ácidos fúlvicos hidrofóbicos ²	4 – 5 %	Tamaño de las partículas	1 – 6 mm
Materia seca	68 – 72 %		

¹ según ISO 5073

² 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

