

HERAGROW

• tecnología natural •

Ficha Técnica

100% CERTIFICADA CON OMRI

CARACTERÍSTICAS:

La composta HERAGROW, es un abono orgánico obtenido a partir de la descomposición controlada de estiércol bovino proveniente de ganado lechero. Su principal función es mejorar la estructura del suelo, incrementar su fertilidad y proporcionar nutrientes esenciales para el desarrollo óptimo de las plantas.

Beneficios:

- Elaborada mediante proceso aeróbico controlado.
- Aumenta la capacidad de retención de agua.
- Mejora la aireación y estructura del suelo.
- Reduce la compactación.
- Estimula la microbiología benéfica del suelo.
- Aporta nutrientes de liberación gradual (N, P, K).
- Mejora la eficiencia de fertilizantes químicos.
- Contribuye al equilibrio del pH en aplicaciones continuas.
- Mejora las propiedades físico-químicas del suelo.
- Producto estabilizado y libre de patógenos.

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Composición
• Humedad: 25%
• pH: 6.8 – 8.2
• Nitrógeno: 1 – 2%
• Fósforo: 0.5 – 1.5%
• Potasio: 1 – 1.5%
• Calcio: 0.26%
• Magnesio: 0.3 – 1.2%
• Materia Orgánica: 26%
• Relación C/N: 12-18
• Ácidos fúlvicos: 0.5%
• Ácidos húmicos: 0.5%
• Sodio: 0.02%

ESPECIFICACIONES MICROBIOLÓGICAS

Análisis Fito patógeno	
Salmonella	Ausente
Escherichia Colli	Ausente

HERAGROW

• tecnología natural •

DOSIS Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Cultivo / Uso	Dosis	Modo de aplicación	Frecuencia / Momento
Frutales (limón, aguacate, cítricos, mango, nogal, durazno, manzano, papayo, vid, piña, etc.)	4 kg por planta en establecimiento 10 – 45 kg por árbol 2 años en adelante	Distribuir alrededor de la base, en un círculo bajo la copa, y mezclar ligeramente con el suelo.	2 veces al año: inicio y final de la temporada de crecimiento.
Frutillas (arándano, frambuesa, zarzamora, fresa, etc.)	5 – 45 kg por planta (ajustar según desarrollo)	Aplicar alrededor de la base, en círculo bajo la copa, mezclando con el suelo.	2 veces al año: inicio y final de la temporada de crecimiento.
Hortalizas (tomate, chile, melón, calabaza, sandía, papa, brócoli, etc.)	2 – 10 ton/ha	Esparcir uniformemente sobre el suelo antes de la siembra y mezclar con los primeros 10–15 cm de tierra.	Una sola aplicación al inicio de la siembra o trasplante.
Gramíneas y forrajes	2 – 6 ton/ha	Esparcir uniformemente y mezclar superficialmente; en pastizales puede dejarse en superficie.	Al inicio de la temporada y otra aplicación después del primer corte o pastoreo.
Praderas y Césped (campos deportivos, jardines, áreas verdes)	1 – 3 kg/m ² o 2 – 5 ton/ha	Esparcir en superficie y rastrillar ligeramente para incorporarla en los primeros centímetros del suelo.	Cada 3–6 meses o según desgaste del césped.
Semilleros	15 – 30% de composta en mezcla con tierra o sustrato	Incorporar homogéneamente en el sustrato de germinación.	En la preparación del semillero antes de la siembra.
Trasplante (hortalizas,	200 – 500 g por planta (o 1–3 kg	Colocar en el fondo del hoyo de trasplante, mezclar	Únicamente en el momento del trasplante.

HERAGROW

• tecnología natural

Frutales, ornamentales)	en plantas mayores)	con tierra y cubrir la raíz.	
Recuperación de terrenos (suelos degradados, compactados o con baja fertilidad)	5 – 25 ton/ha	Esparcir uniformemente y mezclar con los primeros 15–20 cm de tierra.	Una vez al inicio del programa de recuperación; repetir anualmente hasta estabilizar el suelo.
Ornamentales (flores, arbustos, macetas)	0.5 – 2 kg por planta	Esparcir alrededor de la planta y mezclar con los primeros centímetros de tierra.	Cada 6 meses.

RECOMENDACIONES DE USO

- Antes de aplicar la composta, asegúrese de que el suelo esté bien hidratado.
- Realice análisis de suelo para ajustar la dosis de acuerdo a las necesidades específicas de cada cultivo.
- Evite el uso de composta inmadura, ya que puede dañar las raíces o competir por el nitrógeno disponible en el suelo.
- Mantener un riego adecuado para mejorar la integración de la composta al suelo.

COMPATIBILIDAD

La composta es compatible con otros abonos orgánicos y fertilizantes. Puede mezclarse con fertilizantes sintéticos para complementar los nutrientes que la composta no proporciona en grandes cantidades, como fósforo o potasio. Evitar mezclar con productos químicos que alteren el pH de la composta o destruyan la microbiota benéfica, como herbicidas y fungicidas agresivos.

PRECAUCIONES Y MANEJO

- Aplicar conforme a las dosis recomendadas según cultivo y análisis de suelo.
- Evitar aplicaciones excesivas que puedan incrementar la conductividad eléctrica del suelo.
- Almacenar bajo sombra y en lugar seco.

HERAGROW

• *tecnología natural* •

- Utilizar equipo de protección básico durante su manipulación (guantes y cubrebocas en caso de polvo).
- Mantener fuera del alcance de niños.

GARANTÍA

HERAGROW garantiza que el producto cumple con las especificaciones físico-químicas declaradas en su ficha técnica al momento de su entrega.

El producto es de origen orgánico y ha sido sometido a proceso aeróbico controlado para su estabilización y maduración.

Los resultados agronómicos pueden variar según condiciones de suelo, clima, manejo y prácticas agrícolas. La garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto y no cubre daños derivados de aplicaciones inadecuadas o usos distintos a los recomendados.

PRESENTACIÓN:

Disponible a granel y en bultos de 50 kg.

CONTACTO:

Empresa: HERAGROW

Ubicación: Huamantla, Tlaxcala

Teléfono: 222 489 6514

Correo electrónico: contacto@heragrowmexico.com

Instagram: @heragrow

Facebook: Heragrow