



CARACTERÍSTICAS

EkoBoost^{WP} es un bioestimulante desarrollado sobre un sustrato sólido en forma de polvo mojable y que contiene un complejo microbiano con microorganismos seleccionados para promover una regeneración efectiva de suelos cultivados en sistemas de agricultura intensiva. Estos microorganismos poseen una elevada estabilidad biológica y han sido evaluados con éxito en diversas condiciones edafoclimáticas.

COMPOSICIÓN

EkoBoost^{WP} es un producto bioestimulante, considerado un complejo microbiano con una concentración de $2,3 \times 10^7$ ufc/g de producto, compuesto por los microorganismos especialmente seleccionados: *Azospirillum brasilense*, *Acinobacter jhansonii*, *Acetobacter fabarum*, *Nocardiopsis alba*, *Candida boidinii* y *Penicillium chrysogenum*; todos ellos en cantidades mínimas garantizadas de $0,38 \times 10^7$ ufc/g producto.

APLICACIONES

EkoBoost^{WP} actúa directamente estableciendo una flora microbiana rizosférica eficiente que garantiza un desarrollo adecuado de los diferentes cultivos bajo agricultura intensiva, garantizando la biotización selectiva de suelos cansados y por ende la regeneración biológica de los mismos. Este fenómeno garantiza una mayor actividad microbiana, mayor eficiencia en el reciclaje de nutrientes de la solución del suelo, promoviendo a su vez un ambiente adecuado para el desarrollo de los cultivos.

EFFECTOS

- ✓ Favorece el crecimiento de las plantas e incrementa los rendimientos agrícolas, optimizando el aporte de fertilizantes y de agua al suelo.
- ✓ Evita la degradación de los suelos, contribuyendo a su regeneración a partir del incremento de las poblaciones microbianas.
- ✓ Incremento de la actividad biológica en la rizosfera.
- ✓ Su uso en general estabiliza el funcionamiento ecológico y la productividad de los ecosistemas.
- ✓ Al ser un producto biológico, no produce residuos indeseables en las plantas.

USOS RECOMENDADOS

- ✓ **Cultivos hortícolas de suelo al aire libre o invernadero:** ajo, alcachofa, apio, berenjena, calabacín, cebolla/calçot, escarola, espárrago fresa, guisante, haba, hinojo, judía verde, lechuga, melón, patatas, pepinillo, pepino, perejil, pimiento, pimiento para pimentón, puerro, sandía, tomate, tomate para industria y zanahoria.
- ✓ **Cultivos leñosos:** olivo, vid, almendro, avellano, nogal, otros frutos secos, albaricoque, cerezo, ciruelo, melocotón/nectarina, mango, aguacate, otros frutales de hueso, kiwi, manzano, membrillero, peral, otros frutos de pepita, lima, limón, mandarino, naranja, pomelo, cítricos, arándano, frambueso, platanera, piña y papaya.



DOSIS

Se recomienda desde el inicio de la plantación realizar aplicaciones de 1 Kg/ha con una frecuencia mensual durante todo el ciclo de cultivo.

MODO DE EMPLEO

Previamente disuelto en agua, se aplicará de forma inmediata en la zona de influencia de las raíces mediante inyección, riego por goteo o cualquier otro sistema, que asegure una correcta incorporación del producto al suelo. Se recomienda mantener la disolución en agitación e iniciar el riego con agua sola, incorporando el producto al final del riego.

Tras el riego, se recomienda la limpieza con agua o agua con ácido, de forma que se impida la formación de depósitos en la instalación.

COMPATIBILIDAD

En el momento de la aplicación se recomienda no mezclar con ningún otro producto.

PLAZO DE SEGURIDAD

No procede.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

- ✓ Mantener el producto en un lugar bien ventilado.
- ✓ No exponer el producto a temperaturas inferiores a 4 °C o superiores a 35 °C.
- ✓ Mantener el producto cerrado herméticamente.

“SUELOS MÁS SANOS, COSECHAS MÁS GRANDES”

“CULTIVA FUTURO”