



Symborg

NATURAL
GROWTH

Ficha Técnica MYCOUP

MycoUp es un producto registrado como fertilizante basado en micorrizas, con número de registro F0003644/2029.

CARACTERÍSTICAS

MycoUp es un fertilizante basado en micorrizas desarrollado sobre sustrato sólido, que contiene una especie de hongo micorrícico arbuscular de alto grado de eficiencia y estabilidad biológica en diversas condiciones edafoclimáticas.

COMPOSICIÓN

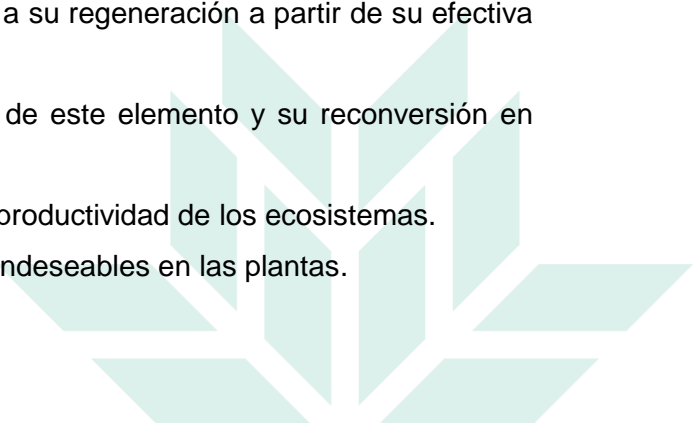
MycoUp es un fertilizante basado en micorrizas, que contiene como ingrediente activo la especie *Glomus iranicum* var. *tenuihypharum* var. nov., en un sustrato mineral arcilloso, con una concentración de 120 propágulos por gramo de sustrato (según el método del Número Más Probable).

APLICACIÓN

MycoUp actúa directamente promoviendo una intensa colonización micorrízica del sistema radicular de las plantas, lo cual provoca un mayor crecimiento radicular, mayor absorción de agua y nutrientes de la solución del suelo, así como, un mayor vigor y rendimiento en los cultivos.

EFECTOS

- Favorece el crecimiento de las plantas e incrementa los rendimientos agrícolas, optimizando el aporte de fertilizantes y de agua al suelo.
- Aumenta la tolerancia de las plantas a la sequía y a la salinidad.
- Evita la degradación de los suelos, contribuyendo a su regeneración a partir de su efectiva red de micelio.
- Evita las pérdidas de CO₂ a partir de la captura de este elemento y su reconversión en biomasa fúngica.
- Su uso estabiliza el funcionamiento ecológico y la productividad de los ecosistemas.
- Al ser un producto biológico, no produce residuos indeseables en las plantas.





Symborg

NATURAL
GROWTH

USOS RECOMENDADOS

MycoUp está pensado para ser usado en 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.

MODO DE EMPLEO Y DOSIS

- Hortalizas: 3.0 kg/ha a partir de 7 días después del trasplante.
- Fresa: 3.0 kg/ha a partir de 20 días después del trasplante.

RECOMENDACIONES DE USO

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 constante agitación e iniciar el riego de la siguiente forma:

- Aplicar inicialmente 25 % del volumen total de agua para crear un bulbo hídrico en el suelo;
- Posteriormente, aplicar 50% del volumen total de agua junto con el producto;
- Para finalizar, aplicar 25% del volumen total de agua restante para sellar la aplicación y limpiar cualquier resto de producto en la tubería.

COMPATIBILIDAD

Es recomendable aplicar **MycoUp** 10 días antes o después de productos basados en *Trichoderma* spp. para evitar competencia. No se recomienda el uso en mezcla con otros productos fertilizantes o fitosanitarios.

PLAZO DE SEGURIDAD

No posee plazo de seguridad, se trata de un producto RESIDUOS CERO.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el envase cerrado herméticamente. Almacenar a temperatura ambiente. No someter a temperaturas superiores a 35 °C.

ADVERTENCIAS: Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control (preparación de mezclas, aplicación, climatología, etc.). La compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados (falta de eficacia, toxicidad en general, residuos, etc.) por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.