



# MYCROTTRON

## MICROORGANISMOS NO MICORRÍDICOS ABONO HIDROSOLUBLE

Pseudomona putida	2,3510 <sup>9</sup> propagulos/ml
Densidad	1 g/cc
pH	6,8

### DESCRIPCIÓN

**MYCROTTRON** contiene *Pseudomona putida* de una cepa seleccionada que coloniza la raíz de la planta donde se establece una relación de mutualismo en la que la bacteria se beneficia de los nutrientes de la planta e induce el crecimiento general de la planta además de evitar su colonización por patógenos.

Además, codifica para al menos 5 fosfatasas relacionadas con la solubilización de fósforo. *Pseudomonas putida* es capaz de tolerar el estrés ambiental debido a un sistema de control de proteínas que incluyen la secreción y tráfico de péptidos, modificación y reparación proteica, plegamiento, estabilización y degradación de proteínas, péptidos y glucopéptidos. Como consecuencia de la aplicación del producto, se incrementa el fósforo accesible para la planta ya que lo solubiliza.

No existen incompatibilidades conocidas salvo el uso de bactericidas o pH extremos. Aun así, antes de preparar una mezcla final conviene realizar unas pruebas de compatibilidad. En caso de duda consultar con el Departamento Técnico.

### DOSIS

Grupo	Dosis Foliar cc/L	Dosis radicular L/ha	Modo y época de aplicación
Aromáticas	5 - 3	5 - 3	Se recomienda repartir las aplicaciones a lo largo del ciclo del cultivo. Para la aplicación, aprovechar los momentos de riego, aplicando el producto tras 1 h de riego y dejando posteriormente en torno a 1h30m más de riego para favorecer la llegada del producto a la raíz.
Cítricos			
Forestales			
Frutales			
Hortícolas			
Industriales			
Ornamentales			

\*Para OTROS CULTIVOS que no estén en la lista, consulte el Servicio Técnico de Arvensis.

AVISO LEGAL. La compañía no se responsabiliza de la inobservancia de las instrucciones de la etiqueta.

