

# Tricoten WP

FUNGICIDA BIOLÓGICO

Nº DE REGISTRO: ES-02006

## PROTECCIÓN Y CONTROL DESDE LA RAÍZ

Tu aliado frente a **enfermedades de suelo**

MÁXIMA  
POTENCIA  
FUNGICIDA



ALTA  
EFICACIA

RÁPIDA  
IMPLANTACIÓN

RESIDUO  
CERO

REGISTRADO PARA  
CONTROL DE FUSARIUM EN  
Tomate • Pimiento • Berenjena



Producto utilizable en Agricultura Ecológica  
según el Reglamento CE nº2018/848 y  
2021/1165 y el Reglamento NOP  
Control ECOCERT SAS



**Atens**  
Empowering nature





# Máxima potencia fungicida

en tomate, pimiento y berenjena

TRICOTEN WP es un fungicida biológico de alta capacidad basado en *Trichoderma atroviride* AT10, para el control efectivo de **Fusarium** en cultivos de **tomate, pimiento y berenjena**, tanto en invernadero y cultivos protegidos como en campo abierto.



**Eficacia demostrada y registro oficial**

Nº DE REGISTRO: ES-02006

## COMPOSICIÓN

*Trichoderma Atroviride* AT10.....5x10<sup>8</sup> CFU/g

## DOSIS

1 kg/ha  
(primera aplicación)

Repetir cada 30 días - 0.5 kg/ha  
(hasta 4 veces))

## APLICACIÓN

1



Mezclar el producto con una pequeña cantidad de agua.

2



Agitar el producto diluido y transferirlo al tanque final.

3



Aplicar en riego



Formatos  
0,5 kg  
1 kg  
5 kg



**Seguridad y sostenibilidad con la máxima potencia fungicida**

- Sustancia de bajo riesgo
- Apto ECO
- Residuo cero
- Sin LMR



Producto utilizable en Agricultura Ecológica según el Reglamento CE n°2018/848 y 2021/1165 y el Reglamento NOP Control ECOCERT SAS

# Producción propia de *Trichoderma* AT10

En ATENS producimos la cepa exclusiva de **Trichoderma AT10** mediante biorreactores de medio sólido, en proceso patentado que garantiza **estabilidad, homogeneidad y esporas de alta calidad con pared celular más gruesa.**



## La nueva generación de *Trichoderma*

AT10 es una cepa exclusiva **seleccionada para afrontar los retos actuales de la agricultura**, gracias a su elevada **eficacia frente a patógenos de suelo**, su **excelente estabilidad**, su alta **calidad de spora** y su capacidad de establecimiento en el suelo.



## Ventajas del método de producción ATENS



**Mayor vida útil** del producto



**Alta concentración y estabilidad** de esporas



**Mejor y más rápido** establecimiento en el suelo



**Esporas altamente resistentes** frente a condiciones ambientales adversas



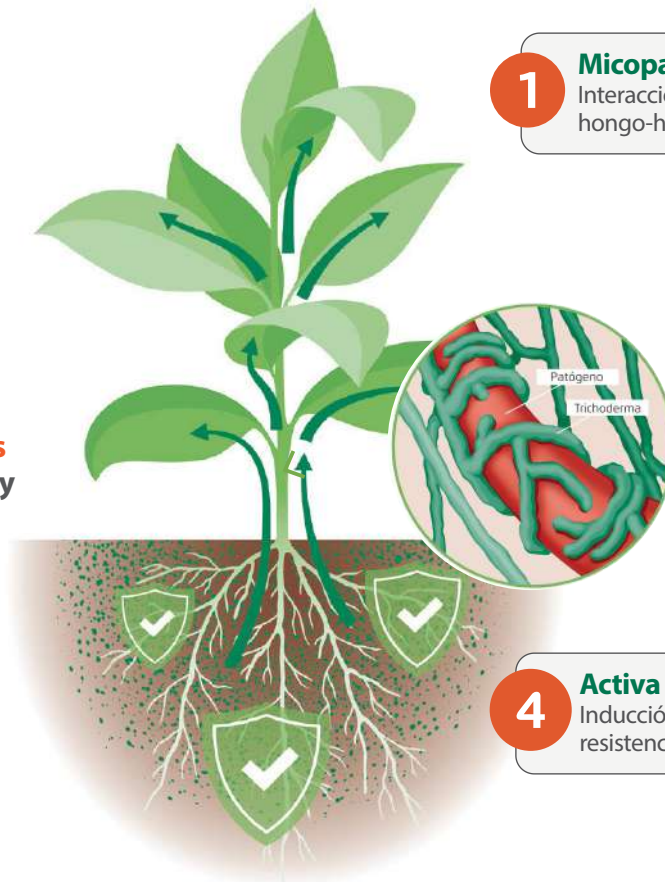
Aplicación en un amplio rango de temperatura y pH del suelo

# LA FUERZA IMPLACABLE DE TRICOTEN WP

x4

## Modo de acción Multimodal

**TRICOTEN WP** actúa de forma multimodal, combinando **4 mecanismos de acción potentes** y sinérgicos, que **protegen, evitan y controlan los patógenos** diana y impiden que vuelvan a infectar durante un largo periodo después de la aplicación.



1

### Micoparasitismo

Interacción directa hongo-hongo

2

### Antibiosis

Emisión de metabolitos antifúngicos

3

### Competencia por nicho ecológico

Compite por espacio y nutrientes

4

### Activa ISR

Inducción de resistencias de la planta

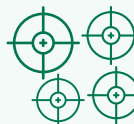
Fungicidas químicos



Actúan sobre pocos puntos del metabolismo del hongo

VS

TRICOTEN WP



Combina **múltiples mecanismos** de acción simultáneos

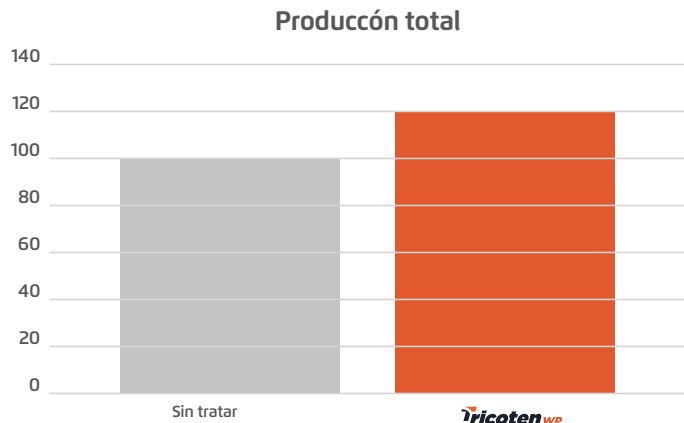
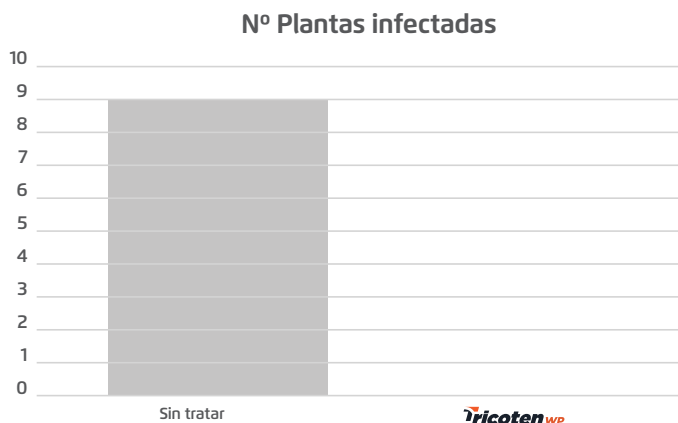


**Menor riesgo de resistencias y mayor eficacia en todos los estadios de la enfermedad**



## CASOS DE ÉXITO

### Cultivo TOMATE Enfermedad FUSARIUM



**85%**

reducción de plantas infectadas

**22%**

Incremento total de la producción



## Referentes mundiales en microorganismos

En ATENS llevamos más de 30 años siendo **pioneros y referentes** en biotecnología aplicada a la agricultura.

Contamos con I+D propio, laboratorios especializados y fabricación propia, desarrollando soluciones microbiológicas basadas en **micorrizas, Trichoderma y bacterias beneficiosas** para biofertilización, bioestimulación y biocontrol.