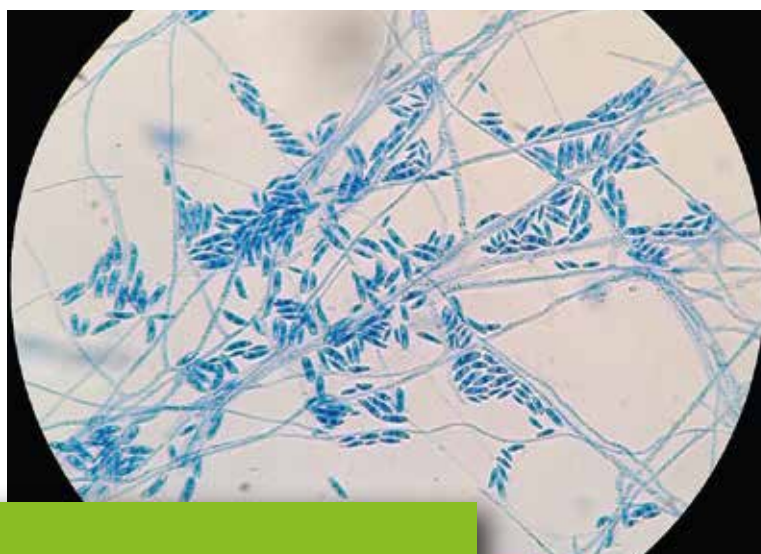


ECAMED



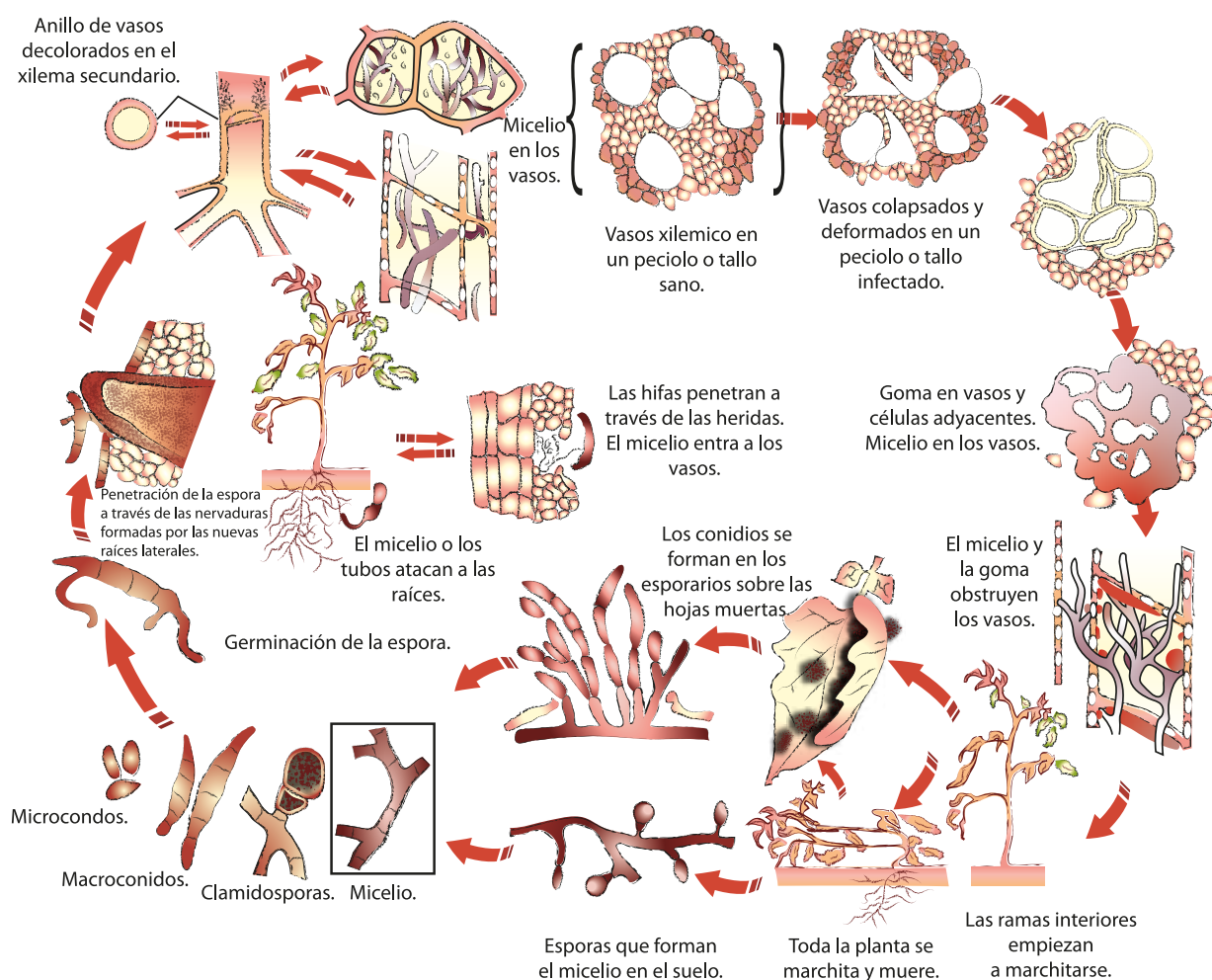
fusarium

Fusarium es un extenso género de hongos filamentosos ampliamente distribuido en el suelo y en asociación con plantas. La mayoría de las especies son saprófitas y son unos miembros relativamente abundantes de la microbiota del suelo. Las esporas del hongo son fácilmente reconocibles al microscopio por su forma de media luna o de canoa.



fusarium

hongos vasculares en plantas



El ciclo de la vida del fusarium-Hongos vasculares

¿Qué es el fusarium?

Fusarium es un extenso género de microhongos filamentosos ampliamente distribuido en el suelo y en asociación con plantas. La mayoría

de las especies son saprofitas y son unos miembros relativamente abundantes de la microbiota del suelo. Las esporas del hongo son fácilmente reconocibles al micros-

copio por su forma de media luna o de canoa. Algunas especies producen micotoxinas en los cereales y que pueden afectar a la salud de personas y animales si estas entran en la cadena alimentaria. Las principales toxinas producidas por estas especies de *Fusarium* son fumonisinas, tricotecenos y zearalenona.

¿Cómo surgen?

Produce estructuras resistentes que se mantienen en el terreno durante muchos años (más de diez). En condiciones favorables (temperatura entre 25-30°C, humedad del suelo no excesiva y se ve favorecido en terrenos abonados en exceso con estiércol), esta estructura germina y da lugar a un hongo activo, cuyas hifas penetran por la raíces, a través de heridas, hasta los vasos conductores, con lo que impide la circulación interna de nutrientes y agua.

El *Fusarium* puede afectar también a las semillas, lo que supone una vía de transmisión junto con el suelo y el agua de riego.

Esta enfermedad destaca por la necrosis vascular que presentan los cultivos afectados. En la superficie se puede observar el micelio algodonoso y producido, que da lugar a las esporas.



Afección provocada por hongos vasculares- fusarium.

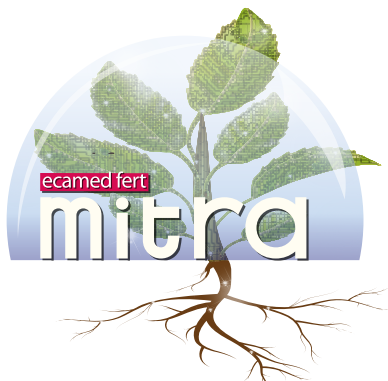
LA SOLUCIÓN

ECAMED 

Producto apropiado para uso bajo la norma de certificación Demeter Internacional/Biodinámica



No dejan materia activa



AMINOÁCIDOS



Propiedades

ecamed Fert mitra es un producto a base de aminoácidos libres obtenidos por hidrólisis vegetal. Hidrolizado enzimático de trigo, arroz, soja, algarroba y garbanzo.

ecamed Fert mitra favorece los procesos fisiológicos de las plantas durante las etapas críticas (crecimiento rápido, floración, engorde del fruto...)



Los aminoácidos son elementos esenciales de las enzimas que catalizan la síntesis de azúcares, almidón y otros componentes de hojas, flores y frutos.

Aminoácidos como la Lisina y Arginina, contribuyen al aumento de clorofila de las hojas y retrasan el envejecimiento, con lo que se intensifica el rendimiento de la fotosíntesis.

Dosis y Aplicaciones

Via riego



Invernaderos
2-3 l/ha
en suelo
cada
15-20 días

Preventivo
de 3 l/ha
Curativo
5 l/ha
cada
15-20 días

CULTIVOS:

- Hortícolas.
- Cítricos.
- Frutales de hueso y pepita.
- Olivo.
- Viña/Parral.
- Tropicales.

Desde **Ecología Agrícola del Mediterráneo** o a través de nuestros técnicos y distribuidores podemos asesorarle en cuanto a las dosis de uso según el cultivo.

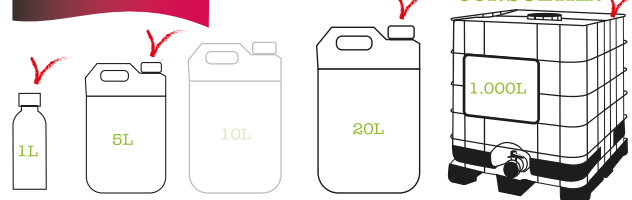
Instrucciones de almacenamiento.

Mantener el producto en su envase original etiquetado y cerrado en lugar fresco, seco y ventilado. Evitar el contacto con oxidantes fuertes.


Temperatura de almacenamiento: 3°C y 28°C.

USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES.

Presentación



CONSULTAR

 968 193 807

www.ecamed.es





Ecología Agrícola del Mediterráneo s.l.

