



APLICACIONES AUTORIZADAS Y DOSIS:

Cultivo	Plaga	Número de aplicaciones	Dosis por aplicación (l/ha)
Platanera	Nematodos (<i>Meloidogyne</i> spp., <i>Pratylenchus</i> spp., <i>Helicotylenchus</i> spp.)	1-4	0,75

Antes de utilizar el producto léase detenidamente la etiqueta.



BioAct
PRIME

Defiende
lo más natural



Protege tus raíces

Nematicida biológico para el control de los nematodos de la platanera.



Science for a **better life**

www.cropscience.bayer.es



BioAct
PRIME



SUSTANCIA ACTIVA

BioAct® Prime es un formulado a base de esporas de la cepa 251 del hongo *Paecilomyces lilacinus* (sinónimo: *Purpureocillium lilacinum*) que actúan como sustancia activa nematicida.

Su formulación optimizada evita la aglomeración de esporas y una mejor y rápida dispersión en agua, asegurando una suspensión estable.

Concentración

21,6% p/v, mín
4.7 x 10¹⁰ esporas viables/g

Formulación

Concentrado dispersable en agua (DC)

Modo de acción

Parasitismo de nematodos

Nº de Registro

ES-00402

BENEFICIOS DE BioAct® PRIME

- Reduce las poblaciones de nematodos.
- Promueve el vigor de las raíces, propiciando mejores cosechas.
- Favorece la salud de la planta, alargando la vida de las plantaciones.
- No genera residuos.
- Fácil manejo y baja dosificación.
- Adecuado tanto para programas de producción integrada como de producción ecológica.
- Complemento ideal para Velum® Prime.

PROMOTOR DE DESARROLLO RADICULAR E INCREMENTO DE COSECHA

- **BioAct® Prime** mejora la salud de la raíz y promueve el vigor de la planta. Ayuda a que sean más productivas y aumente su rendimiento.
- **BioAct® Prime** incrementa la superficie de raíces del cultivo (peso de raíces y crecimiento lateral de las mismas).



Raíz sin tratar



Raíz tratada con BioAct® Prime

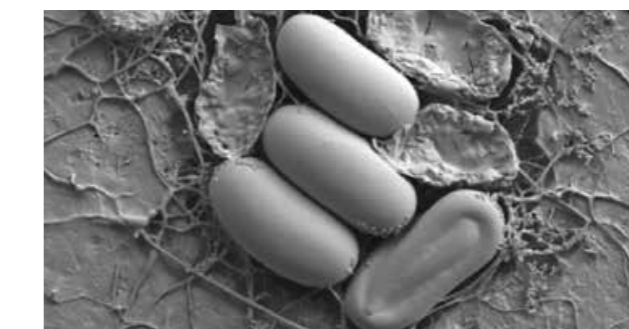
La cepa 251 es capaz de generar promotores de crecimiento como A. indolacético (IAA), citoquininas, aminociclopropano (ACC) y ácido cítrico que justifican este mejor desarrollo radicular.

Science for a better life

<https://croscience.bayer.pt>

CÓMO ACTÚA BioAct® PRIME

BioAct® Prime destruye los huevos y juveniles de los nematodos parásitos de las plantas. En el proceso infectivo, el hongo utiliza la presión física y actividad enzimática para atravesar la cutícula y alimentarse del contenido corporal.



Huevos



Fase juvenil

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Período máximo de almacenamiento	Período	2 años	6 meses
	Temperatura	Entre 4°C y 20°C	30°C

Se recomienda utilizar todo el contenido del envase de una vez.



CONDICIONES PARA EL MANIPULADO

Es necesario el uso de guantes durante la manipulación del producto sin diluir (fase de dosificación en los depósitos de aplicación del producto).

