

APLICACIONES AUTORIZADAS Y DOSIS:

Cultivo	Plaga	Número máx. aplicaciones	Dosis por aplicación
Solanáceas aire libre: Berenjena, Pimiento, Tomate	Nematodos (<i>Meloidogyne</i> spp.)	1	625 (ml/ha)

SOLANÁCEAS AIRE LIBRE:

Velum® Prime debe utilizarse, mediante riego por goteo, alrededor del trasplante (de 1 a 3 días antes o después del trasplante). No procede por lo tanto determinar plazo de espera hasta cosecha.

En un mismo terreno de cultivo, en un año natural, no deberán realizarse tratamientos adicionales con ningún otro producto que contenga fluopyram. Para evitar residuos en los cultivos sucesivos, no es aconsejable cultivar apio, cardo, espárrago ni hinojo, tras la recolección de un cultivo tratado con **Velum® Prime** o con cualquier otro producto que contenga fluopyram.

Antes de utilizar el producto, léase detenidamente la etiqueta.

 Science for a **better life**

www.cropscience.bayer.es



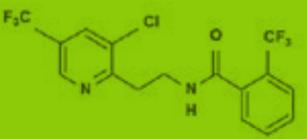
VELUM[®]
PRIME

LA REVOLUCIÓN NEMATICIDA


VELUM[®]
PRIME

Ataca el problema
de raíz.

SUSTANCIA ACTIVA

<p>Sustancia activa y concentración</p> <p>Fluopyram 400 g/L</p>	<p>Formulación</p> <p>Suspensión concentrada (SC)</p>	<p>Grupo químico</p> <p>Pyridinyl ethyl benzamide</p>
<p>Modo de acción</p> <p>Interfiere en los procesos de respiración (producción interna de energía) tanto de los nematodos como del oídio</p>	<p>Estructura química</p> 	<p>Solubilidad en agua</p> <p>16 mg/L</p>

BENEFICIOS CLAVE



- **Eficacia:** control rápido y duradero sobre los nematodos que afectan habitualmente a las solanáceas al aire libre.
- **Rendimiento:** mejor salud de la raíz y vigor general de la planta.
- **Comodidad:** aplicación vía riego por goteo con baja dosificación por hectárea.
- **Seguridad:** mejor perfil para aplicadores y medio ambiente.

SEGURIDAD

El perfil toxicológico de **Velum® Prime** es completamente diferente a los nematicidas convencionales.

Toxicidad			
Aguda oral / dermal	Aguda inhalación	Sensibilización	Piel / Ojo irritación
No determina clasificación	No determina clasificación	Sin efecto sensibilizante	No irritante

Velum® Prime también tiene un perfil eco-toxicológico favorable.



EFICACIA FRENTE A NEMATODOS

Velum® Prime es efectivo sobre las formas infectivas de los principales géneros de nematodos fitoparásitos.

Su elevada y prolongada protección frente a *Meloidogyne spp.*, permite mantener bajos niveles de infestación de nematodos y muy buena sanidad radicular.

ESTRATEGIA DE USO



- 1 aplicación vía riego por goteo (675 cc/ha).
- Alrededor del momento del trasplante (1 a 3 días antes o después del trasplante).
- Importancia de la calidad de aplicación (revisión sistema de riego).



SALUD RADICULAR

Velum® Prime proporciona protección y salud de las raíces durante más tiempo, favoreciendo el desarrollo y sanidad del sistema radicular.

Después de la aplicación de **Velum® Prime**, los nematodos presentan una rigidez creciente, hasta su inmovilización y muerte posterior.



Incubación durante 2 horas



Incubación con 20 ppm de Fluopyram durante 2 horas

MOVILIDAD EN EL SUELO

Velum® Prime presenta una movilidad en el suelo moderada, diferente a otros nematicidas situándose, en iguales condiciones de uso, en las zonas donde se encuentran las raíces.

