

# Lumivia<sup>®</sup>

TRATAMIENTO INSECTICIDA DE SEMILLAS

## Protegiendo desde el primer momento



# GENERAL

Lumivia® es un práctico insecticida de aplicación en semillas que protege las plántulas de arroz de los daños causados por los quironómidos y el gorgojo del arroz. Esta extraordinaria solución ayuda a los productores a conseguir cultivos más fuertes y uniformes. Gracias a Lumivia, las plantas de arroz tienen un inicio de cultivo excelente y saludable, lo que permite alcanzar la máxima calidad y potencial de rendimiento.



## Lumivia® de un vistazo

Cultivo	Arroz
Plagas que controla	Quironómidos ( <i>Chironomus cavazzai</i> , <i>Cricotopus</i> spp., <i>Orthocladus</i> spp., etc.) y gorgojo del arroz ( <i>Lissorhoptus oryzophilus</i> )
Ingrediente activo	Clorantraniliprol
Dosis	80 - 100 ml/100 kg de semilla (máximo 160 ml/ha)
Formulación	625 g/L de concentrado fluido para el tratamiento de semillas (FS)
Grupo IRAC	Grupo 28 Insecticida
Modo de acción	Modulador del receptor de la rianodina. Provoca contracción y parálisis del insecto y el cese inmediato de la alimentación.

## Ventajas

- Nivel de protección elevado sobre quironómidos y larvas del gorgojo del arroz.
- Cultivo protegido a los ataques de plagas en los momentos más vulnerables.
- Facilita el establecimiento uniforme del cultivo.
- Favorece una densidad óptima de plantas/m<sup>2</sup>.
- Mejora el vigor inicial del cultivo y consigue una mejor estructura radicular.
- Ofrece una protección duradera.
- Permite la máxima calidad y potencial de rendimiento.
- Excelente perfil medioambiental.
- Baja dosis de uso.



## Advertencia:

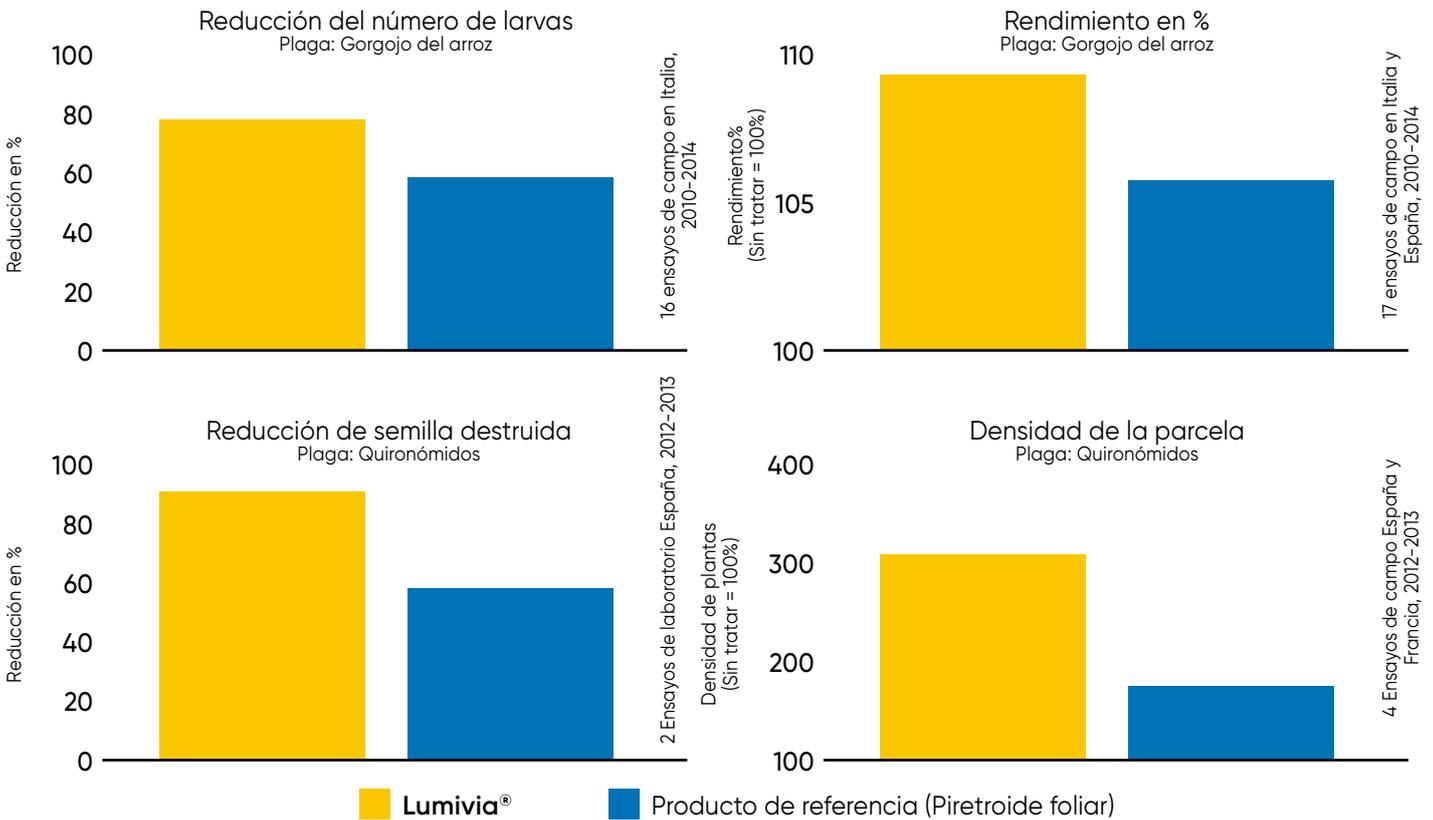
Las semillas tratadas serán utilizadas exclusivamente para la siembra. No deben ser utilizadas o mezcladas con alimentos destinados al consumo humano o animal, ni procesadas para aceite.

El tratamiento de semilla siempre ha de llevar un colorante para identificar y diferenciar claramente la semilla que ha sido tratada. Corteva no recomienda el uso de colorantes puros, recomendando únicamente la adición de polímeros colorantes previamente testados y validados por Corteva. Para más información sobre los polímeros recomendados consultar con el departamento técnico de Corteva.

# EXCELENTE CONTROL DE INSECTOS



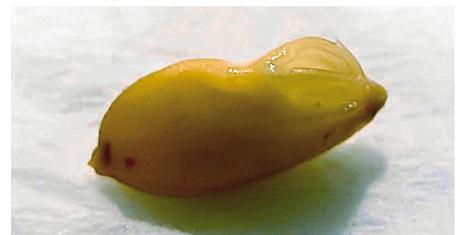
## Ensayo de campo



Plántulas sanas (10 días)



Plántulas dañadas (10 días)



Semilla completamente destruida (10 días)

# Comprometidos con el progreso y el crecimiento

Descubrimos, desarrollamos y proporcionamos tecnologías aplicadas a las semillas que brindan a los cultivos una protección superior desde el principio, permitiendo a los agricultores disponer de soluciones innovadoras que mejoran su productividad de una manera sostenible.

