

Rivulis

es.rivulis.com

CONTRA ATACA

ESTOS SON LOS HECHOS

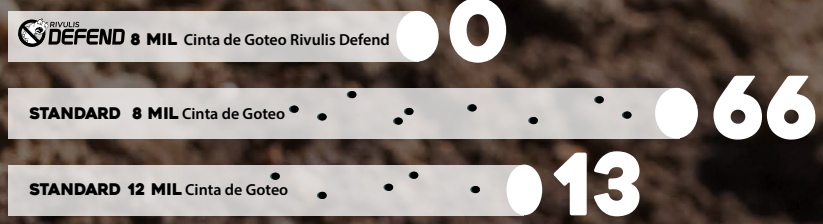
Si sueñas con ganarle la batalla a los insectos que siembran el caos en tu sistema de riego, tus sueños se acaban de cumplir. Rivulis Defend utiliza una tecnología pendiente de patente que protege del daño que causan los insectos. Gracias a su rendimiento probado en todo el mundo, los agricultores tienen la tranquilidad de que sus sistemas de riego por goteo ya no serán presas fáciles. De hecho, ¡Contraataca!

PERFORACIONES PROVOCADAS POR INSECTOS.

CADA 1000 METROS

Prueba independiente realizada por el Centro di saggio (Italia)*

El Ministerio de Agricultura autoriza en Italia al centro de pruebas Centoro di Saggio (decreto 10/09/2018). Prueba realizada en 2020.



25%

MÁS DE CINTA DE GOTEO POR CADA ROLLO

UTILIZANDO UNA CINTA MÁS DELGADA*

MENOS RESIDUOS DESPUÉS DE LA TEMPORADA

MÁS FÁCIL DE TRANSPORTAR

MENOS CAMBIOS DURANTE LA INSTALACIÓN

RIVULIS DEFEND

*Aumento indicativo de la longitud del rollo al utilizar una cinta de goteo de Rivulis 2 mil más delgada.



CONSIDERA RIVULIS DEFEND COMO UNA PÓLIZA DE SEGURO QUE PROTEGE TU LÍNEA/CINTA DE RIEGO POR GOTEO DE LOS INSECTOS.

"Antes de Rivulis Defend el problema con los insectos era más grave. Algunas zonas se inundaron, mientras que otras no recibieron suficiente agua".
Arata Filippo (Italia)

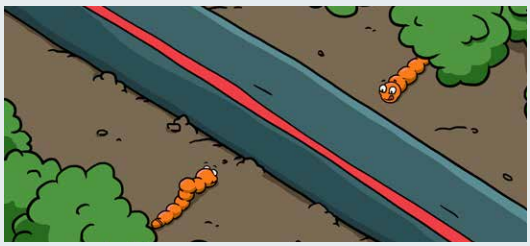


RIVULIS
DEFEND

TECNOLOGÍA REVOLUCIONARIA

Los insectos causan daño a la línea de goteo mordiendo o raspando la línea / cinta de goteo en la búsqueda de comida.

Rivulis Defend tiene una sustancia insecticida activa* incrustada directamente en la línea / cinta de goteo.
Al morderla los insectos no volverán y así no causarán daños significativos en la línea / cinta de goteo.



1 Hay muchos insectos en el suelo y tienen la mira puesta en su línea / cinta de goteo.



2 Solo se necesitan algunas mordeduras de insectos para causar daño.



3 Después de probar la línea de goteo Rivulis Defend, los insectos no volverán a morder.

*El piretroide deltametrina o bifentrina (la bifentrina no se utiliza en las líneas/ cintas de goteo que se venden en la UE), que controla las plagas: el "material activo".
Para obtener más información sobre la sustancia exacta utilizada, consulte la etiqueta o el embalaje del producto.

RIVULIS
DEFEND

REDUCE EL TRABAJO Y COSTOS DE MATERIAL SIGNIFICATIVAMENTE

Tradicionalmente, las primeras líneas de defensa contra los insectos son los insecticidas y el mayor grosor de la pared de la línea de goteo.

Los espesores de pared más altos son caros y solo son parcialmente efectivos. Como se muestra en el estudio de campo italiano en la página dos, el daño por insectos se reduce en una línea de goteo de 12 mil de espesor de pared en comparación con la línea de 8 mil. Sin embargo, **Rivulis Defend** es un método mucho más efectivo con 8 mil que previene todos los daños por insectos en el estudio. La capacidad de usar un espesor de pared más bajo tiene muchos beneficios, incluido el uso de carretes más largos, menos cambios durante la instalación y ahorros económicos generales.

Los insecticidas rociados a menudo pueden requerir aplicaciones repetidas a lo largo de la temporada. Desde el primer día de uso, Rivulis Defend está diseñado para proteger las líneas y cintas de goteo del daño de los insectos.

US $ 35.55 DE AHORRO

POR HECTÁREA, POR APLICACIÓN DE INSECTICIDA.

Estudio de caso (Zacatecas, México)

“El beneficio que tenemos al usar la cinta Rivulis Defend es que ahorramos en la mano de obra necesaria para reparar las fugas causadas por los daños de insectos”.

Jorge Martínez Olivo (México)





AHORRO
DE MANO DE OBRA





RIVULIS DEFEND

PREGUNTAS FRECUENTES

P. ¿CÓMO PROTEGE RIVULIS DEFEND LAS LÍNEAS Y CINTAS DE GOTEO DEL DAÑO CAUSADO POR LOS INSECTOS?

R. Rivulis ha desarrollado un proceso único en el que una dosis específica del principio activo, que es deltametrina o bifentrina (no se utiliza bifentrina en las líneas / cintas de goteo que se venden en la UE), controla las plagas (el "material activo"). Para obtener más información sobre la sustancia exacta utilizada, consulte la etiqueta o el embalaje del producto.

La sustancia activa (es decir, el piretroide que controla las plagas) se mezcla en la línea / cinta de goteo. Después de que el insecto muerde el tubo, no volverán.

P. ¿CONTRA QUÉ INSECTOS RIVULIS DEFEND PROPORCIONA PROTECCIÓN?

R. Rivulis Defend utiliza un insecticida de amplio espectro que es eficaz para proteger contra una amplia variedad de insectos comunes que se sabe que dañan la línea / cinta de goteo. Estos pueden incluir, entre otros: gusanos de alambre, grillos, escarabajos, tijeretas, hormigas, mosquitos, polillas, saltamontes, ácaros, mosquitos, arañas, avispas chaqueta amarilla, pulgones, gusanos, trips, orugas, garrapatas, moscas y pulgas. Los resultados pueden variar según el campo y las condiciones ambientales.

P. ¿SE LIXIVIARÁ LA SUSTANCIA ACTIVA O HABRÁ RESIDUOS?

R. La sustancia activa está fuertemente ligada al plástico. Sin embargo, como ocurre con cualquier compuesto químico, puede producirse cierta migración y puede liberarse lentamente una cantidad insignificante de la sustancia activa. El químico activo es insoluble en agua. El análisis de laboratorio de la aplicación de Rivulis Defend no dio como resultado residuos de la sustancia activa en el cultivo de regadío. Al final de la temporada, cuando se recupera la cinta de goteo o la línea de goteo para reciclar, la sustancia activa que está incrustada en el tubo también se retira del campo.

P. ¿SE PUEDE RECICLAR LA LÍNEA / CINTA DE GOTEO?

R. La línea / cinta de goteo se puede reciclar mediante procesos de reciclaje estándar en los que las altas temperaturas de procesamiento descompondrán la sustancia activa.

P. ¿EXISTE ALGÚN REQUISITO DE MANIPULACIÓN ESPECIAL?

R. Como el ingrediente activo es una sustancia piretroide (insecticida), se deben considerar los efectos sobre la salud y se deben seguir las instrucciones de seguridad adecuadas (por ejemplo, se debe usar equipo de protección personal (EPP)). Puede encontrar más información sobre los efectos sobre la salud y las instrucciones de seguridad en el embalaje, la etiqueta del producto y la ficha de datos de seguridad. Para evitar la fuga de la sustancia activa del producto, antes de la instalación, mantenga el producto alejado de altas temperaturas.

R. ¿EN QUÉ PAÍSES SE ENCUENTRA RIVULIS DEFEND DISPONIBLE?

R. Rivulis ha realizado extensos controles regulatorios y presentaciones en varios países. Los productos Rivulis Defend están disponibles solo en países donde una opinión legal experta confirma que el uso de Rivulis Defend es aceptable y (si es necesario) se recibió una aprobación específica por parte de la autoridad reguladora pertinente. Dado que esta lista de países se expande continuamente, comuníquese con un representante de Rivulis con respecto a la aprobación en su país.

P. ¿CUÁL ES LA VIDA ÚTIL Y LA GARANTÍA DEL PRODUCTO?

R. El producto está garantizado por la misma duración de la garantía de la línea / cinta de goteo en sí. Como ocurre con la mayoría de las líneas de goteo de pared delgada, no se recomienda su reutilización.

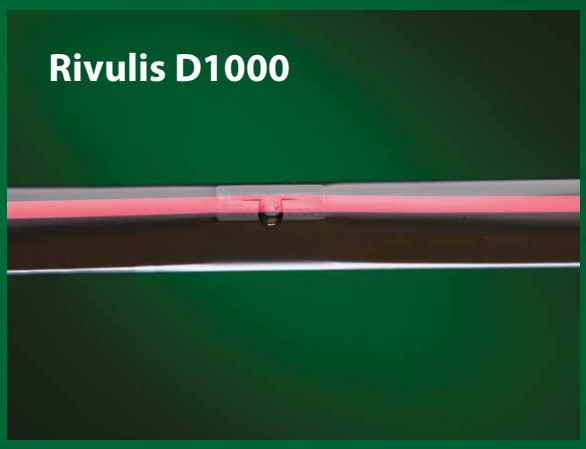




*Basado en múltiples pruebas de campo en España, Portugal, Italia, Australia, Rusia, Turquía, Ucrania y México. Debe tolerarse un margen de error razonable en las pruebas realizadas y los resultados también pueden cambiar dependiendo de las condiciones de prueba.

RIVULIS DEFEND está disponible en las siguientes líneas y cintas de goteo#











RIVULIS DEFEND

- CONFIABILIDAD
- RECICLABLE**
- REDUCE LOS COSTOS DEL SISTEMA.
- MÁS SEGURO*

*Rivulis Defend contiene una sustancia piretroide (insecticida) que presenta ciertos riesgos para la salud o que puede causar ciertos efectos en la salud. Por lo tanto, siempre use según las instrucciones de seguridad adjuntas al producto y la FDS que se puede descargar desde este sitio web.

**Rivulis Defend se puede reciclar utilizando métodos de reciclaje similares aplicables a otras tuberías de plástico. Siga las instrucciones del producto y las regulaciones locales.

La disponibilidad del producto varía según el país. Comuníquese con su representante o distribuidor de Rivulis para obtener más detalles.



Rivulis

GANADORES DEL PREMIO A LA INNOVACIÓN EIMA 2020-2021

eima NOVITÀ TECNICA 20-21

Los resultados de los estudios de caso presentados son solo para fines informativos y los ahorros reales pueden variar según las circunstancias comerciales específicas. Debe tolerarse un margen de error razonable en las pruebas realizadas y los resultados también pueden cambiar dependiendo de las condiciones de prueba. La eficacia de Rivulis Defend puede variar según el campo y las condiciones ambientales. Esta literatura ha sido compilada para circulación mundial y las descripciones, fotos e información son solo para uso general. Consulte con un especialista en riego y las especificaciones técnicas para el uso adecuado de los productos Rivulis. Debido a que algunos productos no están disponibles en todas las regiones, comuníquese con su distribuidor local para obtener más detalles. Rivulis se reserva el derecho de cambiar las especificaciones y el diseño de todos los productos sin previo aviso. Se ha hecho todo lo posible para garantizar que la información del producto, incluidas las hojas de datos, los esquemas, los manuales y los folletos, sea correcta. Sin embargo, la información debe verificarse antes de tomar decisiones basadas en esta información. Como el ingrediente activo es una sustancia piretroide (insecticida), se deben considerar los efectos sobre la salud y se deben seguir las instrucciones de seguridad adecuadas (por ejemplo, se debe usar equipo de protección personal (EPP)). Puede encontrar más información sobre los efectos sobre la salud y las instrucciones de seguridad en el embalaje, la etiqueta del producto y la ficha de datos de seguridad. Para evitar el desmantelamiento de la sustancia activa del producto, antes de la instalación, mantenga el producto alejado de altas temperaturas.