

# NOFLY WP

**Grupo:** Biocontrolador - Insecticida

## PRINCIPALES BENEFICIOS

- ✓ Control biológico de *Drosophila suzukii*, trips de california (*Frankliniella occidentalis*) y otras plagas.
- ✓ No presenta carencia, por lo que puede ser utilizado durante la cosecha
- ✓ Dada su naturaleza biológica, NOFLY WP no altera la microfauna benéfica del huerto

## COMPOSICIÓN

INGREDIENTE	%(p/p)
<i>Paecilomyces fumosoroseus</i> Cepa FE9901	18,0 % p/p (180 g/kg)
Coformulantes	100 g (1 kg) * 2,0 * 10 <sup>9</sup> UFC/g

<b>Formulación</b>	Polvo mojable - WP
<b>Modo de Acción</b>	Preventivo y curativo
<b>Toxicidad</b>	Grupo IV (Producto que normalmente no ofrece peligro para su uso)
<b>Autorización SAG N°</b>	1.891

## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

NOFLY WP es un insecticida biológico que contiene esporas vivas del hongo *Paecilomyces fumosoroseus* cepa FE9901, hongo entomopatógeno que parasita principalmente moscas blancas. Las esporas *Paecilomyces fumosoroseus* se adhieren a la cutícula del insecto y, al identificar su naturaleza química, empiezan a germinar.

NOFLY WP se utiliza para el control de mosquita blanca y polilla de tomate en el cultivo del tomate, ajíes y pimentones, así también en el control de trips de california en el cultivo de uva de mesa, vid vinífera o pisquera y carozos, además de drosófila de alas manchadas (*Drosophila suzukii*) en berries y carozos.



## NOFLY WP

### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS g/hl	OBSERVACIONES
Tomates, Ají, Pimentón (invernadero o al aire libre)	Mosquita blanca ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ; <i>Bemisia tabaci</i> ). Polilla del Tomate ( <i>Tuta absoluta</i> ).	150	Aplicar a inicios de desarrollo o al detectar los primeros ejemplares. Realizar máximo 3 aplicaciones por temporada, con intervalos de 14 días e idealmente inserto en un programa de aplicaciones insecticidas que roten con otros mecanismos de acción. Para polilla del tomate usar solo a inicio de desarrollo de frutos. <b>Mojamiento:</b> Aplicación con volumen de 600 a 1.200 litros de agua/ha.
Uva de Mesa y Vid Vinífera o Pisqueras	Trips de california ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	150 - 250	Realizar aplicaciones desde flor a pinta vía foliar con un máximo de 2 aplicaciones por temporada, en alternancia con insecticidas de distinto mecanismo de acción. Utilizar dosis mínima o máxima según presión de la plaga. Aplicar con volumen de 800 a 1.800 litros de agua/ha.
	Drosófila de alas manchadas ( <i>Drosophila suzukii</i> )	200 - 300	Realizar la primera aplicación desde inicio de ablandamiento, con intervalos de 7 días, con un máximo de 3 aplicaciones alternadas idealmente con plaguicidas de diferente mecanismo de acción. En condiciones de una alta presión de la plaga usar la dosis mayor. Aplicar con volumen de 500 a 1.800 litros de agua/ha.
Arándanos, frambuesos, frutillas, moras y zarzaparrilla	Drosófila de alas manchadas ( <i>Drosophila suzukii</i> )	200 - 300	Realizar la primera aplicación desde pinta y repetir cada 5-7 días, con un máximo de 3 aplicaciones en la temporada. Respetar la dosis mayor a mayor presión de la plaga. Alternar o mezclar con insecticidas orientados al control de adultos.
Carozos (cerezos, ciruelos, damascos, duraznos, nectarines, plumcot (pluot))	Trips de california ( <i>Frankliniella occidentalis</i> )	150 - 250	Realizar hasta 3 aplicaciones por temporada, desde flor y/o pinta en alternancia con insecticidas de distinto mecanismo de acción, respetando como mínimo 7 días entre aplicaciones. Utilizar dosis mínima o máxima según presión de la plaga. Aplicar con volumen de 1.500 a 2.000 litros de agua/ha.
	Drosófila de alas manchadas ( <i>Drosophila suzukii</i> )	200 - 300	Realizar la primera aplicación desde quiebre de color y repetir cada 5-7 días, con un máximo de 3 aplicaciones en la temporada. Respetar la dosis mayor a mayor presión de la plaga. Alternar o mezclar con insecticidas orientados al control de adultos.

### APLICACIONES Y COMPATIBILIDAD

**PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:** Llenar el estanque del equipo aplicador con agua hasta la mitad y agregar la cantidad recomendada de NOFLY WP, luego completar con agua hasta el nivel requerido manteniendo siempre el sistema agitador funcionando de manera de aplicar una mezcla homogénea.

**COMPATIBILIDAD:** Antes de realizar cualquier tipo de mezclas, se recomienda realizar pruebas previas de compatibilidad. Es compatible con equipos pulverizadores y aéreos (incluyendo drones). Al usar dron es importante realizar predilución antes de vaciar al estanque

**INCOMPATIBILIDAD:** No mezclar con productos de reacción alcalina, ni con fungicidas ni producto de formulaciones emulsibles o aceites. Ante mayores dudas, consultar al Departamento Técnico de Bioamerica.

**FITOTOXICIDAD:** No es totóxico cuando se utiliza según instrucciones de esta etiqueta.

**TIEMPO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** Se recomienda tanto a personas como animales no ingresar hasta haber transcurrido 6 horas después de la aplicación.

**PERIODOS DE CARENIA:** Cero días.



## NOFLY WP

### ADVERTENCIAS

NOFLY WP insecticida biológico en base a esporas de la cepa FE9901 del hongo *Paecilomyces fumosoroseus*. Utilizar equipo de protección personal (EPP) adecuado. Evitar que el producto entre en contacto con los ojos, piel o ropa. Durante la manipulación utilizar antiparras, mascarilla, traje completo, guantes y botas de goma. Durante la aplicación utilizar antiparras, mascarilla, traje completo, guantes y botas de goma. No aplicar con viento y no trabajar en la niebla de la solución pulverizada. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua y jabón las partes del cuerpo y ropa que puedan haber tenido contacto con el producto. Lavar el equipo aplicador con abundante agua, cuidando de no vaciar su contenido en fuentes de agua. Evitar aplicar con temperaturas extremas.

### TOLERANCIAS

NOFLY está clasificado en categoría de toxicidad Clase IV (producto que normalmente no ofrece peligro para su uso).

### PRECAUCIONES

Manténgase fuera del alcance de los niños  
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos  
Mantener en lugar fresco y seco a temperaturas inferiores a 35°C

### PRESENTACIÓN

**Envases:** 1 kg

