



**Starycide<sup>®</sup>**  
SC 480

Nuestra Misión: “Bayer: Science For A Better Life”

Bayer es una empresa de creadores, con larga tradición en la investigación. Mediante la aplicación de la ciencia a los grandes desafíos globales, ofrecemos innovaciones dirigidas a los consumidores insatisfechos y a las necesidades del mercado.



**Starycide<sup>®</sup>**  
SC 480

## BENEFICIOS

### Rompe el ciclo de vida de los insectos

- Inhibe la formación de quitina, componente básico de la cutícula de los insectos.
- Ataca al 90% de la población plaga.

### Gran rendimiento

- Una botella de 100 ml rinde de 100 L a 200 L de mezcla y cubre de 2000 a 4000 m<sup>2</sup>.

### Complemento ideal en tratamientos residuales y otros

- Prolonga notablemente la eficacia de tratamientos con **Biothrine<sup>®</sup> Flow**, **Biothrine<sup>®</sup> WG** (antes **DeltaGard<sup>®</sup> WG**), **Temprid<sup>®</sup> SC** y **Ficam<sup>®</sup> W**.
- Sin efectos repelentes y no afecta la capacidad de atracción de cebos cucarachicidas como **Maxforce<sup>®</sup>**.

### Prolonga tratamientos residuales

- Disminuye la presión de selección y el riesgo de heredar la tolerancia a las siguientes generaciones.

**Ponle un alto**  
al reloj biológico  
de los insectos



Bayer Environmental Science, comprometido con el medio ambiente pone a su disposición el plan de manejo de envases vacíos con sus distribuidores autorizados.



BAYER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.  
Miguel de Cervantes Saavedra N° 259  
Col. Ampliación Granada, 11520, México, D.F.  
[www.saludambiental.com.mx](http://www.saludambiental.com.mx)

© Bayer Environmental Science

RSCO-URB-INAC-169-303-064-39.4



Linea Gratuita  
**01 800 BAYER CS**  
**22937 27**



**Ponle un alto**  
al reloj biológico  
de los insectos



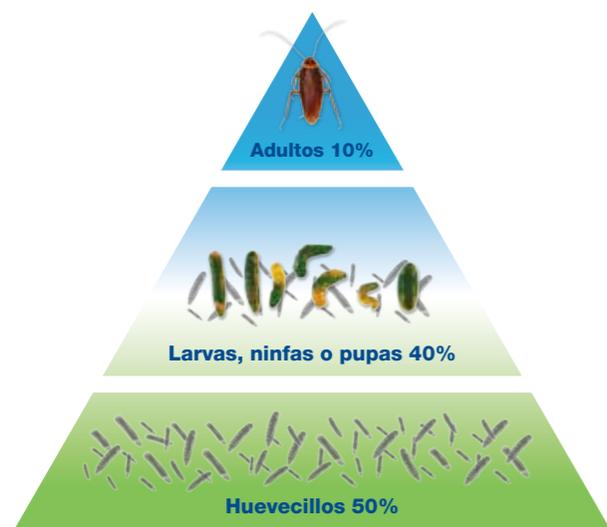
## ANTECEDENTES

**Starycide® SC 480** es un regulador de crecimiento de insectos (IGR por sus siglas en inglés). Gracias a su ingrediente activo trifumurón, **Starycide® SC 480** es capaz de romper con el ciclo de vida de los insectos, inhibiendo la formación de quitina, componente básico de la cutícula de los insectos. Su presentación en suspensión concentrada puede aplicarse en todo tipo de superficies

**Starycide® SC 480** además controla las fases juveniles, con lo cual impide que lleguen a la fase adulta, reduciendo drásticamente la recuperación de población.

**Starycide® SC 480** es el componente necesario de los programas integrales de control de plagas, gracias a su modo de acción.

**Starycide® SC 480 ataca al 90% de la población plaga**



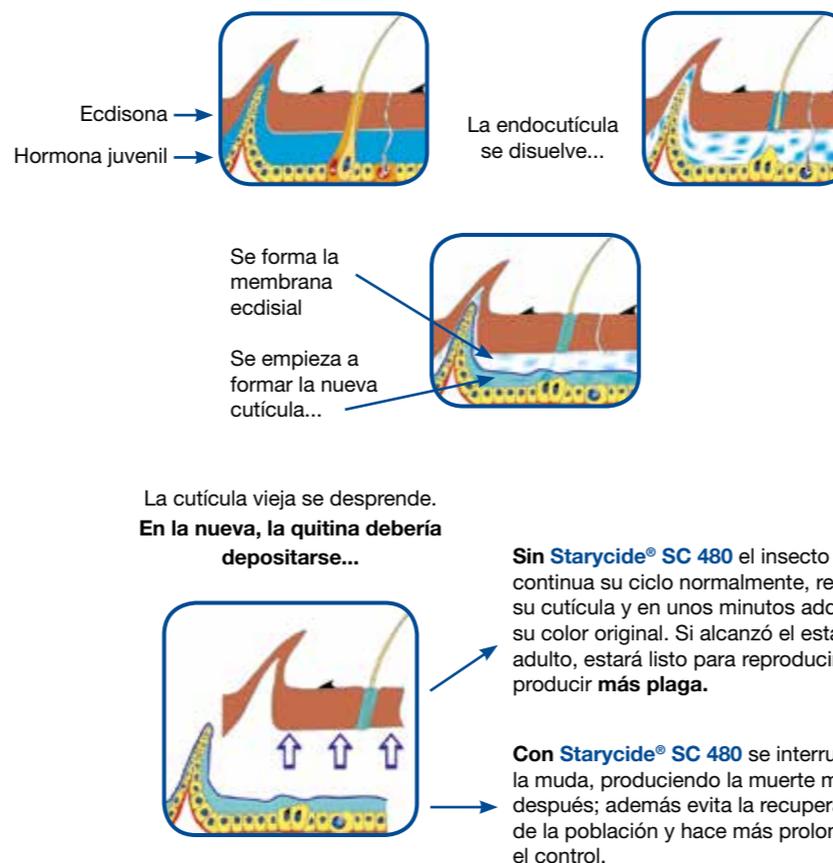
En la mayoría de los insectos plaga, del **75 al 90% de la población está representada por fases juveniles**, huevos, ninfas o larvas, **Starycide® SC 480** los ataca directamente, evitando su desarrollo.

## MODO DE ACCIÓN

### Proceso de Muda

Para poder crecer, los insectos requieren renovar su cubierta corporal o cutícula en un proceso llamado **Muda**. Inicialmente, una hormona, la ecdisona desencadena este proceso.

La presencia o ausencia de hormona juvenil, determina que el insecto permanezca en su fase de larva o ninfa o bien avance al siguiente estado: de larva a pupa o de ninfa a adulto.



## RECOMENDACIONES DE USO

La dosis de **Starycide® SC 480** es de 1 ml para 20 m<sup>2</sup>.

Plaga	Dosis para 5 L de agua
Ninfas de cucarachas y larvas de moscas	5 ml
Insectos en general, altas infestaciones, áreas abiertas, situaciones con alto contenido de materia orgánica	10 ml

**Starycide® SC 480** también puede aplicarse combinado con algún insecticida residual como **Biothrine® Flow**, **Biothrine® WG** (antes **DeltaGard® WG**), **Temprid® SC** y **Ficam® W** prolongando de forma notable la eficacia del tratamiento.

Insecticida	Dosis/ L agua	Rendimiento	Starycide® SC 480
<b>Biothrine® WG</b>	baja 5 g + 5 L	100 m <sup>2</sup>	5 ml
	alta 5 g + 4 L	80 m <sup>2</sup>	10 ml
<b>Biothrine® Flow</b>	baja 50 g + 5 L	165 m <sup>2</sup>	9 ml
	alta 100 g + 5 L	165 m <sup>2</sup>	17 ml
<b>Ficam® W</b>	baja 12 g + 5 L	100 m <sup>2</sup>	5 ml
	alta 24 g + 5 L	100 m <sup>2</sup>	10 ml

**Starycide® SC 480** no tiene efectos repelentes y no afecta la capacidad de atracción de los cebos cucarachicidas como **Maxforce®**.

**Starycide® SC 480** es una suspensión concentrada en base acuosa que puede aplicarse en prácticamente todo tipo de superficie.



Pupario de mosca doméstica normal; a la izquierda, puparios muertos.



**Starycide® SC 480** también esteriliza a los adultos.



**Starycide® SC 480**, evita el desarrollo de ninfas de cucarachas.