

# Resumen de las características del producto biocida

**Nombre del producto:** ECOPRO CUCARACHAS FUSION

**Tipo(s) de producto:** TP18 - Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos

TP18 - Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos

TP18 - Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos

TP18 - Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos

**Número de la autorización:** ES/BB(NA)-2017-18-00469

**R4BP 3 Número de referencia de activo:** ES-0017700-0000

## Indice

Información administrativa	1
1.1. Nombre comercial del producto	1
1.2. Titular de la autorización	1
1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)	1
2. Composición y formulación del producto	2
2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida	2
2.2. Tipo de formulación	2
3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia	2
4. Uso(s) autorizado(s)	3
5. Instrucciones generales de uso	11
5.1. Instrucciones de uso	11
5.2. Medidas de mitigación del riesgo	11
5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente	12
5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase	13
5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento	13
6. Información adicional	14

## Información administrativa

### 1.1. Nombre comercial del producto

ECOPRO CUCARACHAS FUSION
MAGNUM GEL OPTIMUM
MAGNUM GEL NOA

### 1.2. Titular de la autorización

<b>Razón social y dirección del titular de la autorización</b>	Razón social	MYLVA S.A.
	Dirección	Vía Augusta, 48 08006 Barcelona España
<b>Número de la autorización</b>	ES/BB(NA)-2017-18-00469	
<b>R4BP 3 Número de referencia de activo</b>	ES-0017700-0000	
<b>Fecha de la autorización</b>	27/10/2017	
<b>Fecha de vencimiento de la autorización</b>	31/12/2025	

### 1.3. Fabricante(s) de los productos biocidas

<b>Nombre del fabricante</b>	MYLVA, S.A.
<b>Dirección del fabricante</b>	Vía Augusta, 48 08006 Barcelona (Catalonia) España
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Sant Galderic, 23, Polígon Industrial Ponent, Sant Pol de Mar 08395 Barcelona (Catalonia) España

### 1.4. Fabricante(s) de(l/las) sustancia(s) activa(s)

<b>Sustancia activa</b>	37 - Imidacloprid
<b>Nombre del fabricante</b>	ADAMA Agriculture España S.A.
<b>Dirección del fabricante</b>	C/ Príncipe de Vergara 110, planta 5 28002 Madrid España
<b>Ubicación de las plantas de fabricación</b>	Adama Makhteshim Ltd. - Neot-Hovav Eco-Industrial Park, 84100 Beer Sheva Israel
	Jiangsu Yangnong Chemicals Group Co. Ltd - 39 Wenfeng Road 225009 Yangzhou China

## 2. Composición y formulación del producto

### 2.1. Información cualitativa y cuantitativa sobre la composición del producto biocida

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Imidacloprid	(2E)-1-[(6-chloropyridin-3-yl) methyl]-N-nitroimidazolidin-2-imine	Sustancia activa	138261-41-3	428-040-8	2,15

### 2.2. Tipo de formulación

Cebo en gel (listo para su uso) (RB)
--------------------------------------

## 3. Indicaciones de peligro y consejos de prudencia

<b>Indicaciones de peligro</b>	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
<b>Consejos de prudencia</b>	Mantener fuera del alcance de los niños. Leer atentamente y seguir todas las instrucciones. Evitar su liberación al medio ambiente. Recoger el vertido. Eliminar el contenido en contenido y/o su recipiente a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado, de acuerdo con la normativa vigente. PARA USO PROFESIONAL ESPECIALIZADO.

Eliminar el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales. PARA USO PROFESIONAL

## 4. Uso(s) autorizado(s)

### 4.1 Descripción de uso

**Uso 1 - Uso 1 – Interior, huecos y hendiduras - Cebo en gel aplicado en gotitas - Personal profesional.**

<b>Tipo de producto</b>	TP18 - Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	Interior, huecos y hendiduras.
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: <i>Blattella germanica</i> Nombre común: German cockroach Etapa de desarrollo: Adults and late nymphs  Nombre científico: <i>Blatta orientalis</i> Nombre común: Oriental cockroach Etapa de desarrollo: Adults and late nymphs  Nombre científico: <i>Periplaneta americana</i> Nombre común: American cockroach Etapa de desarrollo: Adults and late nymphs
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior  Interior, huecos y hendiduras.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Método: Aplicación manual Descripción detallada:  Aplicación en forma de gotitas mediante jeringas
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Tasa de aplicación: depende del nivel de infestación y de la especie de cucarachas (1 gota=0.04 g). Ver cuadro Número y frecuencia de aplicación Dilución (%): 0 Número y frecuencia de aplicación:  Dosis: depende del nivel de infestación y de la especie de cucarachas (1 gota=0.04 g).  Cucaracha alemana ( <i>Blattella germanica</i> ): 0.12-0.16 g/m <sup>2</sup> (3-4 gotas/m <sup>2</sup> )  Cucarachas oriental ( <i>Blatta orientalis</i> ): 0.16-0.24 g/m <sup>2</sup> (4-6 gotas/m <sup>2</sup> )  Cucaracha americana ( <i>Periplaneta americana</i> ): 0.16-0.24 g/m <sup>2</sup> (4-6 gotas/m <sup>2</sup> )

	<p>Frecuencia de aplicación: 1 aplicación cada 4 semanas. Volver a aplicar una vez más si la infestación persiste. No aplicar más de 12 gotas por casa y por aplicación.</p> <p>Frecuencia de tratamiento: 3 meses después de que la infestación termine, puede volverse a aplicar el tratamiento.</p>
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Jeringas de plástico LDPE de 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8,9 y 10 g.

#### 4.1.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Aplicar el producto biocida solamente en huecos y hendiduras, detrás de muebles y máquinas. El producto no se puede utilizar en superficies.  
 No mezclar con otros productos químicos o en áreas recientemente tratadas con otro insecticida.  
 No lo aplique sobre madera o superficies porosas.  
 Evite el contacto con las superficies tratadas.  
 No exponga las gotas de cebo a la luz directa del sol o a fuentes de calor (Ej: radiador).

#### 4.1.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Evitar el contacto con los ojos y la piel.  
 El producto no debe aplicarse en zonas accesibles a niños.  
 Limitar el tratamiento a zonas fuera del alcance de los animales.  
 No aplicar sobre superficies o utensilios que puedan estar en contacto con alimentos/piensos.  
 Usar en áreas ocultas de difícil acceso y alejadas del agua.

#### 4.1.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Ver este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.1.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Ver este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.1.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver este punto en Instrucciones generales de uso

## 4.2 Descripción de uso

### Uso 2 - Uso 2 – Interior, huecos y hendiduras - Cebo en gel aplicado en gotitas - Personal profesional especializado.

<b>Tipo de producto</b>	TP18 - Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	Insecticida
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: <i>Blattella germanica</i> Nombre común: Cucaracha alemana Etapa de desarrollo: Adults and late nymphs  Nombre científico: <i>Blatta orientalis</i> Nombre común: Cucaracha oriental Etapa de desarrollo: Adultos  Nombre científico: <i>Periplaneta americana</i> Nombre común: Cucaracha americana Etapa de desarrollo: Adultos
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior  Interior, huecos y hendiduras.
<b>Método(s) de aplicación</b>	Método: Aplicación manual Descripción detallada:  Aplicación en forma de gotitas mediante jeringas
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Tasa de aplicación: depende del nivel de infestación y de la especie de cucarachas (1 gota=0.04 g). Ver cuadro abajo Dilución (%): 0 Número y frecuencia de aplicación:  Dosis: depende del nivel de infestación y de la especie de cucarachas (1 gota=0.04 g).  Cucaracha alemana ( <i>Blattella germanica</i> ): 0.12-0.16 g/m <sup>2</sup> (3-4 gotas/m <sup>2</sup> )  Cucarachas oriental ( <i>Blatta orientalis</i> ): 0.16-0.24 g/m <sup>2</sup> (4-6 gotas/m <sup>2</sup> )  Cucaracha americana ( <i>Periplaneta americana</i> ): 0.16-0.24 g/m <sup>2</sup> (4-6 gotas/m <sup>2</sup> )  Frecuencia de aplicación: 1 aplicación cada 4 semanas. Volver a aplicar una vez más si la infestación persiste. No aplicar más de 12 gotas por casa y por aplicación.  Frecuencia de tratamiento: 3 meses después de que la infestación termine, puede volverse a aplicar el tratamiento.

**Categoría(s) de usuarios**

Profesional especializado

**Tamaños de los envases y material del envasado**

Jeringas de plástico LDPE de 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, y 10g.

Cartuchos de plástico LDPE de 15, 20, 25, 30, 35, 40 y 50 g.

**4.2.1 Instrucciones de uso para el uso específico**

Aplicar el producto biocida solamente en huecos y hendiduras, detrás de muebles y máquinas. El producto no se puede utilizar en superficies.  
No mezclar con otros productos químicos o en áreas recientemente tratadas con otro insecticida.  
No lo aplique sobre madera o superficies porosas.  
Evite el contacto con las superficies tratadas.  
No exponga las gotas de cebo a la luz directa del sol o a fuentes de calor (Ej: radiador).

**4.2.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico**

Usar guantes adecuados durante la aplicación.  
Evitar el contacto con los ojos y la piel.  
El producto no debe aplicarse en zonas accesibles a niños.  
Limitar el tratamiento a zonas fuera del alcance de los animales.  
El producto no puede aplicarse sobre superficies en las que se prepara, se sirve, consume o almacena piensos o alimentos.  
El producto se aplicará en la industria alimentaria en ausencia de productos alimenticios, excepto en los almacenes donde los productos almacenados se mantienen debidamente envasados.  
Deben adoptarse medidas adecuadas para garantizar que los alimentos, equipos o cualquier utensilio manipulado en lugares previamente tratados con el producto no contengan residuos de la sustancia activa.  
Usar en áreas ocultas de difícil acceso y alejadas del agua.  
Adoptar métodos integrados de control de plagas, como la combinación de métodos químicos y físicos de control y otras medidas de salud pública, teniendo en cuenta las especificidades locales (condiciones climáticas, especies objetivo, condiciones de uso, etc.)  
Compruebe la eficacia del producto en el sitio: si es necesario, se debe identificar la causa de una eficacia reducida para asegurar que no hay resistencia o para identificar una posible resistencia potencial.  
No utilice el producto en áreas donde se sospeche o se establezca resistencia.  
Informe al titular de la autorización si el tratamiento es ineficaz.

**4.2.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente**

Ver este punto en Instrucciones generales de uso

**4.2.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.2.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver este punto en Instrucciones generales de uso

### 4.3 Descripción de uso

#### Uso 3 - . Uso 3 – Interior - Cebo en gel aplicado en trampas - Profesional.

<b>Tipo de producto</b>	TP18 - Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	Insecticida.
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: Blattella germanica Nombre común: Cucaracha alemana Etapa de desarrollo: Adultos  Nombre científico: Blatta orientalis Nombre común: Cucaracha oriental Etapa de desarrollo: Adultos  Nombre científico: Periplaneta americana Nombre común: Cucaracha americana Etapa de desarrollo: Adultos
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Método: En portacebos / trampas Descripción detallada:  Trampas listas para su uso.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Tasa de aplicación: el rango de aplicación es de 0.2-0.4 g/m <sup>2</sup> , dependiendo del nivel de infestación, dividido en varias trampas. Dilución (%): 0 Número y frecuencia de aplicación:  Dosis: el rango de aplicación es de 0.2-0.4 g/m <sup>2</sup> , dependiendo del nivel de infestación, dividido en varias trampas.  Por ejemplo: con una trampa que contenga 2.5 g, la dosis es:  - 2 trampas por habitación para baja infestación (ca. 5g/22m <sup>2</sup> )  - 4 trampas por habitación para alta infestación (ca 10g/22 m <sup>2</sup> )

	<p>Frecuencia de aplicación: después de 4 semanas, las trampas deben reemplazarse si la infestación persiste.</p> <p>Frecuencia de tratamiento: 3 meses después de que la infestación termine, puede volverse a aplicar el tratamiento.</p>
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Trampa de plástico con 1, 1.2, 1.5, 2, 2.5 g de cebo en gel.

#### 4.3.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Aplicar la trampa en lugares oscuros y húmedos: debajo del fregadero, detrás del inodoro, cerca del desagüe.  
Instrucciones generales de uso de las trampas:

1. Abrir la trampa: cortar en el extremo de la caja donde está la línea troquelada.
2. Activar la trampa: presionar completamente la cápsula hasta que el gel haya sido totalmente depositado en el compartimento central. No separar la cápsula después de activarla.
3. Colocar la trampa activada en los lugares recomendados.

#### 4.3.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Las trampas no deben abrirse ni manipularse.  
Nunca introducir los dedos a través de los orificios de la trampa.  
Al final de la campaña de tratamiento, recoja las trampas para su eliminación.

#### 4.3.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Ver este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.3.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Ver este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.3.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.4 Descripción de uso

**Uso 4 - Uso 4 – Interior - Cebo en gel aplicado en trampas - Personal profesional especializado.**

<b>Tipo de producto</b>	TP18 - Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos
<b>Cuando proceda, descripción exacta del ámbito de utilización</b>	Insecticida.
<b>Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)</b>	Nombre científico: Blattella germanica Nombre común: Cucaracha alemana Etapa de desarrollo: Adultos  Nombre científico: Blatta orientalis Nombre común: Cucaracha oriental Etapa de desarrollo: Adultos  Nombre científico: Periplaneta americana Nombre común: Cucaracha americana Etapa de desarrollo: Adultos
<b>Ámbito de utilización</b>	Interior
<b>Método(s) de aplicación</b>	Método: En portacebos / trampas Descripción detallada:  Trampas listas para su uso.
<b>Dosis y frecuencia de aplicación</b>	Tasa de aplicación: Dosis: el rango de aplicación es de 0.2-0.4 g/m2, dependiendo del nivel de infestación, dividido en varias trampas. Dilución (%): 0 Número y frecuencia de aplicación:  Dosis: el rango de aplicación es de 0.2-0.4 g/m2, dependiendo del nivel de infestación, dividido en varias trampas.  Por ejemplo: con una trampa que contenga 2.5 g, la dosis es:  - 2 trampas por habitación para baja infestación (ca. 5g/22m2)  - 4 trampas por habitación para alta infestación (ca 10g/22 m2)  Frecuencia de aplicación: después de 4 semanas, las trampas deben reemplazarse si la infestación persiste.

	Frecuencia de tratamiento: 3 meses después de que la infestación termine, puede volverse a aplicar el tratamiento
<b>Categoría(s) de usuarios</b>	Profesional especializado
<b>Tamaños de los envases y material del envasado</b>	Trampa de plástico con 1, 1.2, 1.5, 2, 2.5 g de cebo en gel.

#### 4.4.1 Instrucciones de uso para el uso específico

Aplicar la trampa en lugares oscuros y húmedos: debajo del fregadero, detrás del inodoro, cerca del desagüe.

Instrucciones generales de uso de las trampas:

1. Abrir la trampa: cortar en el extremo de la caja donde está la línea troquelada.
2. Activar la trampa: presionar completamente la cápsula hasta que el gel haya sido totalmente depositado en el compartimento central. No separar la cápsula después de activarla.
3. Colocar la trampa activada en los lugares recomendados.

#### 4.4.2 Medidas de mitigación del riesgo para el uso específico

Las trampas no deben abrirse ni manipularse.  
Nunca introducir los dedos a través de los orificios de la trampa.  
Al final de la campaña de tratamiento, recoja las trampas para su eliminación.

#### 4.4.3 Cuando proceda, datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente

Ver este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.4.4 Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase

Ver este punto en Instrucciones generales de uso

#### 4.4.5 Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

Ver este punto en Instrucciones generales de uso

## **5. Instrucciones generales de uso**

### **5.1. Instrucciones de uso**

Lea siempre la etiqueta antes de usar el producto y respete todas las instrucciones proporcionadas.

Haga una inspeccion antes de aplicar el producto para ver el nivel de infestación y las áreas afectadas.

Utilizar solo en interiores.

### **5.2. Medidas de mitigación del riesgo**

El producto debería usarse alternado con otros productos que no contengan la misma sustancia activa, para evitar poblaciones resistentes.

Los cebos no deben colocarse en lugares donde puedan contaminar alimentos, piensos o agua potable.

El producto debe volver a aplicarse una vez se acabe solo hasta que la infestación sea controlada.

Utilice el producto a las dosis y las frecuencias recomendadas.

Para optimizar el tratamiento, respetar unas buenas prácticas de higiene: eliminar o impedir el acceso a otras fuentes de alimento que estén disponibles para las cucarachas. El cebo debe ser la principal fuente de comida disponible para las cucarachas.

Para optimizar la eficacia, revise los puntos de cebo una vez a la semana y reemplace o reponga el cebo si está dañado o sucio.

El producto debe aplicarse de forma segura para minimizar el riesgo de consumo por otros animales o niños.

No tire el producto al suelo, en cursos de agua, el fregadero o el desagüe.

Evitar su liberación al medio ambiente (P273).

Usar en áreas ocultas de difícil acceso y alejadas del agua

Al final de la campaña de tratamiento, recoja las trampas para su eliminación.

Deseche el producto no utilizado, su embalaje y todos los demás residuos (insectos muertos) de acuerdo con las regulaciones locales.

### **5.3. Datos sobre los efectos adversos probables, ya sean directos o indirectos, instrucciones de primeros auxilios y medidas de emergencia para proteger el medio ambiente**

- Medidas básicas de actuación:

- En contacto con los ojos, lavar con agua abundante al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- En contacto con la piel, lavar con agua abundante y jabón sin frotar.
- Si es necesario, traslade al accidentado a un centro sanitario, y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.

- Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Tratamiento sintomático y de soporte.

SI SE NECESITA CONSEJO MÉDICO, MANTENGA A MANO LA ETIQUETA O EL ENVASE Y CONSULTAR AL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Teléfono 91 562 04 20

Medidas de emergencia para proteger el medio ambiente:

Precauciones: Evitar que el producto entre en el medio ambiente (aguas superficiales y subterráneas), alcantarillado, drenaje, etc. con la construcción de barreras protectoras y drenajes de cierre.

Comunique a las autoridades competentes derrames, fugas en canales, drenajes, alcantarillas...

Métodos y materiales para el confinamiento y la limpieza: absorber el derrame sobre material inerte (arena, caolín...), recoger y colocar en contenedores correctamente etiquetado para su eliminación como residuos peligrosos

#### 5.4. Instrucciones para la eliminación segura del producto y envase

Elimínese el contenido y/o su recipiente a través de un gestor de residuos peligrosos autorizado, de acuerdo con la normativa vigente (P501, uso profesional especializado).

Elimínese el contenido y/ o su recipiente como residuo peligroso de conformidad con lo que establezcan las ordenanzas municipales (P501, uso profesional).

#### 5.5. Condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento

El almacenamiento del producto en su envase original es de 2 años bajo condiciones normales.

Mantener en el envase original.

Mantener los envase herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

Se recomienda almacenar el producto preferentemente a una temperatura entre 5°C y 45°C.

## 6. Información adicional

Personal profesional especializado: operadores de control de plagas que han recibido formación específica frente al control insecticida de acuerdo a la legislación nacional actual.

Personal profesional: usuario que aplica productos biocidas dentro de su lugar de trabajo. Este usuario tiene algunos conocimientos y habilidades en el manejo de productos químicos y es capaz de usar correctamente los equipos de protección personal (PPE) si fuera necesario.

Público en general (personal no profesional): usuarios que no son profesionales y que aplican el producto biocida en el contexto de su vida privada.

El producto contiene una sustancia amargante que la hace repulsiva para las personas y los animales.

El solicitante debe asegurarse de que el público en general pueda establecer la diferencia entre especies y el nivel de infestación, para el uso correcto de la dosis.