

**ES**

***ANEXO***

**RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO BIOCIDA**

Insektan hormiga

**Tipo(s) de producto**

PT18: Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos

**Número de autorización:** ES/MR(NA)-2024-18-00809

**Número de referencia R4BP:** ES-0028323-0000

## Capítulo 1. INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

### 1.1. Nombre comercial del producto

Nombre(s) comercial(es)	Insektan hormiga
-------------------------	------------------

### 1.2. Titular de la autorización

Razón social y dirección del titular de la autorización	Nombre	Certis Belchim BV
	Dirección	Stadsplateau 16 3521 AZ Utrecht otros: Netherlands
Número de autorización	ES/MR(NA)-2024-18-00809	
<i>Número de referencia R4BP</i>	ES-0028323-0000	
Fecha de la autorización	13/09/2018	
Fecha de vencimiento de la autorización	10/01/2029	

### 1.3. Fabricante(s) del producto

Nombre del fabricante	Gechem GmbH & Co. KG
Dirección del fabricante	Hauptstrasse 4 67271 Kleinkarlbach Alemania
Ubicación de las plantas de fabricación	Gechem GmbH & Co. KG site 1 Hauptstrasse 4 67271 Kleinkarlbach Alemania

Nombre del fabricante	Frunol delicia GmbH
Dirección del fabricante	Dübener Straße 145 04509 Delitzsch Alemania
Ubicación de las plantas de fabricación	Frunol delicia GmbH site 1 Dübener Straße 145 04509 Delitzsch Alemania

Nombre del fabricante	FormiChem GmbH
Dirección del fabricante	Anna-von-Philipp-Str. B33 86633 Alemania 86633 Neuburg a.d. Donau Alemania
Ubicación de las plantas de fabricación	FormiChem GmbH - site 1 Anna-von-Philipp-Str. B33 86633 Neuburg a.d. Donau Alemania

Nombre del fabricante	Schirm GmbH
Dirección del fabricante	Dieselstrasse 8 85107 Baar Ebenhausen Alemania
Ubicación de las plantas de fabricación	Schirm GmbH - site 1 Dieselstrasse 8 85107 Baar Ebenhausen Alemania

Nombre del fabricante	Phyteurope
Dirección del fabricante	Rue Pierre MY 49260 Montreuil Bellay Francia
Ubicación de las plantas de fabricación	Phyteurope - site 1 Rue Pierre MY 49260 Montreuil Bellay Francia

### 1.4. Fabricante(s) de la(s) sustancia(s) activa(s)

---

Sustancia activa	Etofenprox
Nombre del fabricante	LKC Chem-Regs Ltd Ireland (Acting for Mitsui Chemicals Agro. Inc. (Japan))
Dirección del fabricante	Marine House, Clanwilliam Place 2 103-0027 Dublin Irlanda
Ubicación de las plantas de fabricación	LKC Chem-Regs Ltd Ireland (Acting for Mitsui Chemicals Agro. Inc. (Japan)) site 1 Mitsui Chemicals Agro, Inc, Nihonbashi Dia Building, 1-19-1 103-0027 Tokio Japón

---

## Capítulo 2. COMPOSICIÓN Y FORMULACIÓN DEL PRODUCTO

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

Nombre común	Nombre IUPAC	Función	Número CAS	Número CE	Contenido (%)
Etofenprox	3-phenoxybenzyl-2-(4-ethoxyphenyl)-2-methylpropylether	sustancia activa	80844-07-1	407-980-2	1

### 2.2. Tipo(s) de formulación

WG Granulado dispersable en agua

### Capítulo 3. INDICACIONES DE PELIGRO Y CONSEJOS DE PRUDENCIA

Indicaciones de peligro	H362: Puede perjudicar a los niños alimentados con leche materna.  H410: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.  P102: Mantener fuera del alcance de los niños.  P103: Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.  P260: No respirar el polvo.  P260: No respirar el humo.  P260: No respirar el gas.  P260: No respirar la niebla.  P260: No respirar los vapores.  P260: No respirar el aerosol.  P263: Evitar todo contacto con la sustancia durante el embarazo y la lactancia.  P264: Lavarse bien las manos concienzudamente tras la manipulación.  P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización.  P273: Evitar su liberación al medio ambiente.  P391: Recoger el vertido.  P501: Eliminar el el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso a través de un gestor autorizado, de acuerdo con la normativa vigente..

## Capítulo 4. USO(S) AUTORIZADO(S)

### 4.1. Descripción de uso

**Tabla 1. Insecticida - Hormigas adultas - Exterior - Personal no profesional - Vertido**

Tipo de producto	PT18: Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos
Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Insecticida
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: otros: Formicinae: Lasius sp. Nombre común: otros: hormigas negras Etapa de desarrollo: otros: adultos, recolectoras.
Ámbito(s) de uso	uso en exteriores  Exterior Uso en exteriores alrededor de edificios en zonas privadas
Método(s) de aplicación	Método: Vertido  Descripción detallada: Verter la disolución acuosa de los gránulos (10 g/L) en las entradas de los hormigueros, en superficies duras cubiertas (por ejemplo, terrazas).
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: Dosis de aplicación: 1 l de solución acuosa/m <sup>2</sup> , dilución: 10 g de biocida en 1 litro de agua por m <sup>2</sup>  Dilución (%): 1  Número y frecuencia de aplicación: Dosis de aplicación: 1 L de solución acuosa/m <sup>2</sup> . Dilución: 10 g de biocida en 1 litro de agua por m <sup>2</sup> . Dilución (%): 1 Número y frecuencia de aplicación: Una única aplicación por infestación. Si es necesario, repetir el tratamiento cada 4 semanas durante la temporada de actividad de las hormigas. Tamaño máximo del área de aplicación por infestación: 1,5 m <sup>2</sup> .
Categoría(s) de usuarios	público en general (no profesional)
Tamaños de los envases y material del envasado	Botellas de HDPE (rectangulares, redondas o cuadradas). Contenido 100 g, 125 g, 250 g, 300 g, 375 g, 400 g, 500 g, 575 g. <b>Seguridad:</b> Frascos de HDPE con tapa exterior e interior, limitador de flujo, tapón de rosca a prueba de niños, evidencia de manipulación y ayuda de dosificación con clic para una dosificación precisa de los gránulos. Latas mezcladoras (cartón, redondas) de papel kraft marrón laminado con lámina de aluminio con recubrimiento de laca PET (sin PVC). Contenido 100 g, 125 g, 250 g, 300 g, 375 g, 400 g, 500 g, 575 g <b>Seguridad:</b> Tapa exterior e interior, fondo de placa de acero. El esparcidor giratorio con agujeros sirve como limitador de flujo. Ayuda

	de dosificación (PP) con clic para una dosificación precisa del granulado.
--	--

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

Mida la cantidad necesaria de granulado utilizando el dosificador de la tapa.

No utilice el agitador sin el dosificador.

Mezclar los gránulos con agua directamente en una regadera y antes de su uso asegurarse de que estén completamente disueltos.

Aplicar la solución (10 g/l, 1 l/m<sup>2</sup>) de la regadera en las entradas al hormiguero sobre superficies duras y dejar secar.

Tratar máximo 1,5 m<sup>2</sup> por hormiguero.

Asegúrese de que no se formen charcos en el suelo.

Después de la aplicación, enjuague la regadera con un poco de agua.

Aplicar el agua de enjuague sobre el hormiguero.

#### **4.1.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico**

#### **4.1.3. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico**

Para llegar a los nidos ubicados en las terrazas, vierta el producto con cuidado en grietas y hendiduras o entre las losas y evite que se escurra producto al suelo alrededor del nido.

#### **4.1.4. 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 sección en Instrucciones Generales de uso

#### **4.1.5. Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Ver sección en Instrucciones Generales de uso

#### **4.1.6. Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección en Instrucciones Generales de uso

### **4.2. Descripción de uso**

**Tabla 2. Insecticida - Hormigas adultas - Exterior - Personal no profesional - Dispersión**

Tipo de producto	PT18: Insecticidas, acaricidas y productos para controlar otros artrópodos
------------------	--

Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado	Insecticida
Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)	Nombre científico: otros: Formicinae: Lasius sp. Nombre común: otros: hormigas negras Etapa de desarrollo: otros: adultos, recolectoras
Ámbito(s) de uso	uso en exteriores  Exterior Uso en exteriores alrededor de edificios en zonas privadas.
Método(s) de aplicación	Método: otros: Dispersión  Descripción detallada: Dispersión de los gránulos en el interior o alrededor de las entradas de los hormigueros en superficies duras cubiertas (por ejemplo, terraza).
Frecuencia de aplicación y dosificación	Tasa de aplicación: 8 g de biocida/m <sup>2</sup>  Dilución (%): .  Número y frecuencia de aplicación:  <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> Tasa de aplicación: 8 g de biocida/m<sup>2</sup>.  Número y frecuencia de aplicación:  Una única aplicación por infestación. En caso necesario, repetir el tratamiento cada 4 semanas durante la temporada de actividad de las hormigas.  Tamaño máximo del área de aplicación por infestación: 1,5 m<sup>2</sup>. </div>
Categoría(s) de usuarios	público en general (no profesional)
Tamaños de los envases y material del envasado	Botellas de HDPE (rectangulares, redondas o cuadradas). Contenido 100 g, 125 g, 250 g, 300 g, 375 g, 400 g, 500 g, 575 g. <b>Seguridad:</b> Fascos de HDPE con tapa exterior e interior, limitador de flujo, tapón de rosca a prueba de niños, evidencia de manipulación y ayuda de dosificación con clic para una dosificación precisa de los gránulos. Latas mezcladoras (cartón, redondas) de papel kraft marrón laminado con lámina de aluminio con recubrimiento de laca PET (sin PVC). Contenido 100 g, 125 g, 250 g, 300 g, 375 g, 400 g, 500 g, 575 g <b>Seguridad:</b>



---

	Tapa exterior e interior, fondo de placa de acero. El esparcidor giratorio con agujeros sirve como limitador de flujo. Ayuda de dosificación (PP) con clic para una dosificación precisa del granulado.
--	---

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

Producto listo para usar.

Mida la cantidad necesaria de biocida (gránulos secos) utilizando el dosificador de la tapa.

No utilice el agitador sin el dosificador.

Por metro cuadrado de área a tratar, aplique 8 g de gránulos en el interior o alrededor de las entradas de los hormigueros, en superficies duras y cubiertas (por ejemplo, terrazas).

Tratar máximo 1,5 m<sup>2</sup> por hormiguero.

#### **4.2.2. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico**

#### **4.2.3. Medidas de mitigación de riesgos para el uso específico**

Para proteger a las abejas y otros polinizadores, cubra los gránulos, por ejemplo, con una maceta o un azulejo, asegurándose de que las hormigas aún tengan acceso al cebo.

#### **4.2.4. 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 sección en Instrucciones Generales de uso

#### **4.2.5. Cuando proceda, instrucciones para la eliminación segura del producto y su envase**

Una vez finalice el tratamiento (sin hormigas visibles), recolecte y elimine los residuos visibles de acuerdo con la legislación nacional y local.

#### **4.2.6. Cuando proceda, condiciones de almacenamiento y período de conservación del producto en condiciones normales de almacenamiento**

Ver sección en Instrucciones Generales de uso

---

## Capítulo 5. INSTRUCCIONES GENERALES DE USO<sup>1</sup>

### 5.1. Instrucciones de uso

Cumplir con las instrucciones de uso.

Antes del tratamiento, eliminar todas las fuentes naturales de alimento para las hormigas (desechos, restos de alimentos etc.) de la zona infestada para garantizar la eficacia del producto.

Utilice el producto únicamente en superficies duras y cubiertas.

No aplicar el producto sobre suelo desnudo.

No lo utilice cerca y evite cualquier exposición a aguas superficiales.

No utilizar de forma preventiva.

Aplicar el producto únicamente en caso de infestación para controlar hormigas activas visibles fuera del nido (recolectoras).

Recoja y deseche los gránulos después de su uso de acuerdo con la legislación local/nacional.

Las áreas tratadas deben protegerse de la limpieza durante el tratamiento para proporcionar un efecto duradero del producto.

El tratamiento de otras zonas no infestadas o no frecuentadas por hormigas alrededor de edificios no conduciría a un contacto suficiente con las hormigas y, por lo tanto, no es aconsejable.

No aplicar el producto sobre o cerca de plantas utilizadas como alimento o pienso.

No coma, beba ni fume mientras utiliza este producto. Lávese bien las manos después de manipular.

### 5.2. Medidas de mitigación de riesgos

Aplicar solo sobre superficies duras, bajo techo, en áreas que no sean propensas a sumergirse o mojarse, es decir, protegidas de inundaciones por lluvia y agua de limpieza.

No lo utilice cerca de animales domésticos o ganado.

Evite el contacto con superficies/áreas tratadas, en particular por parte de niños/niños pequeños.

### 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

**EN CASO DE INHALACIÓN:** EN CASO DE INHALACIÓN: Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA.

**EN CASO DE INGESTIÓN:** Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:** Lave la piel con agua. Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

**EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS:** Si se presentan síntomas, enjuague con agua. Quítense las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

**EN CASO DE EXPOSICIÓN O PREOCUPACIÓN:** Obtenga asesoramiento / atención médica.

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**

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/288/2021, modificada por la Orden JUS/877/2023, de 21 de julio.

Medio ambiente:

En caso de liberación accidental al medio ambiente, recoger el producto mecánicamente.

EN CASO DE INHALACIÓN: NO APLICABLE

EN CASO DE INGESTIÓN: Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

---

<sup>1</sup>Las instrucciones de uso, las medidas de mitigación de riesgos y otras instrucciones de uso con arreglo a la presente sección son válidas para cualquier uso autorizado.

---

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lave la piel con agua. Si se presentan síntomas, llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Si se presentan síntomas, enjuague con agua. Quítese las lentes de contacto, si lleva y es fácil de hacer. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

EN CASO DE EXPOSICIÓN O PREOCUPACIÓN: Obtenga asesoramiento / atención médica.

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

Teléfono 91 562 04 20

Para incorporar este teléfono a la etiqueta deberá realizar la correspondiente notificación al INTCF conforme al procedimiento establecido en la Orden JUS/288/2021

Medio ambiente:

En caso de liberación accidental al medio ambiente, recoger el producto mecánicamente. Una vez recogido, tratar el material como indica el apartado “instrucciones para la eliminación segura “

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

Envases vacíos, restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Elimine dichos residuos de acuerdo con la normativa vigente.

No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe.

Envases vacíos, restos de producto y otros residuos generados durante la aplicación son considerados residuos peligrosos. Elimine dichos residuos de acuerdo con la normativa vigente.

No tirar en suelos no pavimentados, en cursos de agua, en el fregadero o en el desagüe.

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

Mantener alejado de los niños, animales no objetivo y animales de compañía.

Mantener el recipiente bien cerrado y seco en un lugar fresco y bien ventilado.

---

No almacenar cerca de alimentos, bebidas y piensos.  
Guarde el producto en su embalaje original.  
Vida útil: 2 años.

---

## **Capítulo 6. INFORMACIÓN ADICIONAL**

Este biocida contiene etofenprox, que es peligroso para las abejas.

No lo utilice sobre o cerca de las colmenas.

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