

# Fendona® Top

## Insecticida

### Composición:

Alfa-cipermetrina 1,58%  
1-2-Propilenglicol 13,98%

Contiene Alfa-cipermetrina. Puede causar parestesia.

Contiene 1,2-benzisothiazolin-3-one. Puede provocar una reacción alérgica.

UTILICE LOS BIOCIDAS DE FORMA SEGURA. LEA SIEMPRE LA ETIQUETA Y LA INFORMACIÓN SOBRE EL BIOCIDA ANTES DE USARLO.

Concentrado en suspensión (SC)

Inscrito en el Registro Oficial de Biocidas con el n.º ES/MR (NA)-2019-18-00634

**USO EXCLUSIVO POR PERSONAL PROFESIONAL**

**ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, LÉASE DETENIDAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA.**

**A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE, SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.**

Nº de Lote y Fecha de fabricación: ver envase.

Vida útil: 3 años

Registrado por:

BASF Española S.L.  
Sociedad Unipersonal  
Can Rabia 3-5  
08017 BARCELONA  
Tel. 93 496 40 00

Contenido neto:  
**1 L**

UFI : W7K9-G32W-V00P-P5QS

Atención



**H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.**

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente.

## RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

**Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:**

– Irritación y/o reacción alérgica en piel.

### **Medidas básicas de actuación:**

- Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.
- 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.

## **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 MITIGACIÓN DE RIESGO

Use guantes protectores resistentes a los productos químicos durante la fase de manejo del producto (EN374).

Se debe usar una bata protectora (al menos tipo 6, EN13034).

La superficie tratada debe estar seca antes de permitir, de nuevo, la entrada de personas y animales.

No tratar en presencia de animales.

Evite el contacto prolongado de las mascotas, especialmente los gatos, a las superficies tratadas.

No lo use directamente sobre o cerca de alimentos, piensos o bebidas, o sobre superficies o utensilios que puedan estar en contacto directo con alimentos, piensos, bebidas y los animales.

No aplicar en áreas susceptibles de limpieza húmeda de forma rutinaria.

**Solo para la aplicación en los tipos de alojamientos de animales autorizados (indicados en el apartado “ámbito de utilización”).**

**El producto debe aplicarse lejos de los animales y NO aplicar directamente a los animales.**

**No lo use en alojamientos para animales donde no se pueda evitar la emisión a una EDAR y/o la emisión directa al agua superficial.**

## CATEGORÍA USUARIO

Personal profesional.

## ORGANISMOS DIANA

- Cucarachas alemanas (*Blattella germanica*) Ninfas y adultos.
- Hormigas (*Lasius niger*) Adultos.
- Mosquitos (*Culex* spp.) Adultos.
- Avispas (*Vespa* spp.) Adultos.

## ÁMBITOS DE UTILIZACIÓN

Interiores de casetas/refugios de animales solamente de las siguientes subcategorías de estableción:

- Gallinas ponedoras (Jaulas en batería sin tratamiento, con secado forzado, compactas o corral con suelo de rendija).
- Pollos de engorde (>18 semanas) en corral con suelo de rendija.
- Pollos de engorde en cría, corral con suelo de rendija.

## MÉTODO DE APLICACIÓN

**FENDONA® TOP** es un concentrado líquido que se aplica en toda el área infestada como pulverización gruesa para el tratamiento de la superficie. Se debe prestar especial atención a las grietas, hendiduras y cualquier lugar donde los insectos puedan esconderse y en las superficies sobre las cuales pueden arrastrarse o asentarse. La aplicación se realiza mediante un dispositivo manual o mediante un rociador de gatillo. El volumen apropiado de **FENDONA® TOP** se agrega al volumen requerido de agua limpia y se agita. Si se produce un retraso entre los tratamientos, es necesario volver a agitar antes de volver a utilizar.

## DOSIS Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Frecuencia de uso: 4 aplicaciones por año.

Tabla de dosis:

Dosis baja (ml)	Dosis alta (ml)	Volumen de agua para la dilución (L)	Superficie de área tratada (m <sup>2</sup> )
20	40	1	20
10	20	0,5	10
5	10	0,25	5

Ejemplo:

Para tratar una superficie de 20 m<sup>2</sup> a dosis baja, se diluyen 20 ml de producto en 1 litro de agua. (1:50; concentrado de pulverización: 2% v/v).

Para tratar una superficie de 20 m<sup>2</sup> a dosis alta: 40 ml de producto se diluye en 1 litro de agua (1:25; concentración de pulverización: 4% v/v).

Para cucarachas, la dosis es de 15 mg s.a./m<sup>2</sup> para lugares con higiene alta y bajo nivel de infestación.

Para alto nivel de infestación y/o condiciones de higiene baja, se debe aplicar una dosis de 30 mg s.a./m<sup>2</sup>.

Actividad residual y superficies:

La vida útil puede variar dependiendo de la limpieza, la naturaleza de la superficie en que se aplica y el tiempo en que el residuo permanezca intacto.

Hormigas: el producto tiene una actividad residual de 1 mes (si el residuo permanece intacto).

Avispas: el producto tiene una actividad residual de hasta 3 meses en superficies no porosas.

Cucaracha alemana: el producto no tiene actividad residual, solo es eficaz con depósitos frescos.

Mosquitos: la actividad se logra solo con depósitos frescos en superficies no porosas en la dosis baja y en superficies porosas y no porosas en la dosis alta.

## INSTRUCCIONES DE USO

Lea la etiqueta antes de su uso.

Estime la superficie de área que necesita ser tratada.

Aplice el producto utilizando cualquier pulverizador manual o eléctrico equipado para producir un rociado grueso a baja presión.

Prepare la solución añadiendo el volumen apropiado de producto con el volumen requerido de agua limpia y después agite.

El volumen apropiado de producto se alcanza con el dispositivo dosificador que se incorpora en el envase. La cantidad apropiada de producto se mide utilizando el dispositivo de dosificación provisto de acuerdo con la tabla anterior (ver Dosis y frecuencia de aplicación).

Cuando esté el envase vacío, enjuague tres veces el recipiente y use el enjuague para completar la solución de rociado en la aplicación.

Enjuague tres veces el recipiente donde se ha elaborado la mezcla y use el enjuague para completar la solución de rociado en la aplicación.

Si la aplicación no es instantánea, vuelva a agitar antes de volver a utilizarlo.

Las dosis bajas y altas se utilizan para niveles bajos y altos de infestación respectivamente.

Después de la aplicación, los insectos que se han puesto en contacto con el depósito deben mostrar signos de “caída” dentro de los 30-60 minutos, con un impacto notable en el número de la población que se espera a los pocos días.

La mortalidad de la cucaracha alemana se alcanza en 1 semana después de la exposición del insecto a la superficie tratada.

La mortalidad de los mosquitos (*Culex* spp) se alcanza a las 48 horas después de la exposición de los insectos con las zonas tratadas.

Se espera un notable efecto de “caída” sobre avispas dentro de las 6 horas posteriores al contacto con las superficies tratadas no porosas y la mortalidad se alcanza a las 24 horas.

Las áreas tratadas deben volver a inspeccionar a las 2-3 semanas. Si la infección inicial es alta o se observa una nueva infestación, puede realizarse una segunda aplicación, especialmente si la aplicación inicial fue alterada o se omitieron algunos refugios o sitios estratégicos.

#### Estrategias de gestión y desarrollo de resistencias:

- Cuando sea posible, los tratamientos de aplicación deben combinarse con medidas no químicas.
- Para evitar la posibilidad de resistencia de los insectos al producto, los tratamientos deben alternarse con productos insecticidas que tengan diferentes modos de acción.
- Si se confirma la resistencia, deje de usar el producto de inmediato y cambie a un insecticida con un modo de acción alternativo. Al eliminar la presión de selección, los individuos resistentes se eliminarán con el tiempo y la susceptibilidad debería volver a la población.
- Aplique la dosis recomendada en la etiqueta durante el tiempo adecuado para garantizar un control completo de las especies plaga. Al permitir que sobrevivan la menor cantidad de insectos, la propagación de los insectos resistentes se reducirá.
- Siga las buenas prácticas de aplicación para maximizar la actividad del producto; las aplicaciones con una dosis menor que la recomendada en la etiqueta permitirán que los insectos sobrevivientes vuelvan a aumentar la población, lo que aumenta la presión de la plaga contra el producto, lo que puede provocar problemas de resistencia en el futuro.
- Establecer una línea de base y monitorear los niveles de efectividad en poblaciones en áreas clave para detectar cualquier cambio significativo en la susceptibilidad al principio activo. La información de los programas de monitoreo de resistencia permite la detección temprana de problemas y brinda información para la toma de decisiones correcta.
- Los usuarios deben informar si el tratamiento es ineficaz e informar directamente al titular de la autorización. El titular de la autorización debe informar cualquier incidente de resistencia observado a las Autoridades Competentes (CA) u otros organismos designados involucrados en el manejo de la resistencia.

#### **ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO Y 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.

#### **ALMACENAMIENTO Y PERÍODO DE CONSERVACIÓN**

Asegurar la ventilación adecuada de las tiendas y zonas de trabajo donde se almacene.

Conservar únicamente en el recipiente de origen.

Mantener el contenedor bien cerrado.

Mantener en un lugar seguro.

Vida útil: El producto permanece estable durante **3 años** cuando se almacena en su envase original, sin abrir, en condiciones frescas, secas y bien ventiladas.

#### **ADVERTENCIA**

Las recomendaciones e información que facilitamos son fruto de amplios y rigurosos estudios y ensayos. Sin embargo, en la utilización pueden intervenir numerosos factores que escapan a nuestro control. La Compañía garantiza la composición, formulación y contenido. El usuario será responsable de los daños causados por inobservancia total o parcial de las instrucciones de la etiqueta.

**Almacenar en lugar seco y fresco y bien ventilado.**



**H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.**

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso de acuerdo con la normativa vigente.

### RECOMENDACIONES PARA CASOS DE INTOXICACIÓN O ACCIDENTE:

**Las manifestaciones clínicas que se pueden producir en caso de exposición y/o contacto son:**

– Irritación y/o reacción alérgica en piel.

**Medidas básicas de actuación:**

– Retire a la persona del lugar de la exposición y quite la ropa manchada o salpicada.

– 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.

**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**



ml  
800

700

600

500

400

300

200  
ml

# Fendona® Top

## Insecticida

### Composición:

Alfa-cipermetrina 1,58%

1-2-Propilenglicol 13,98%

Contiene Alfa-cipermetrina. Puede causar parestesia.

Contiene 1,2-benzisothiazolin-3-one. Puede provocar una reacción alérgica.

UTILICE LOS BIOCIDAS DE FORMA SEGURA. LEA SIEMPRE LA ETIQUETA Y LA INFORMACIÓN SOBRE EL BIOCIDA ANTES DE USARLO.

Concentrado en suspensión (SC)

Inscrito en el Registro Oficial de Biocidas con el n.º ES/MR (NA)-2019-18-00634

**USO EXCLUSIVO POR PERSONAL PROFESIONAL**

**ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, LÉASE DETENIDAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA.**

**A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE, SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.**

Nº de Lote y Fecha de fabricación: ver envase.

Vida útil: 3 años

Registrado por:

BASF Española S.L.

Sociedad Unipersonal

Can Rabia 3-5

08017 BARCELONA

Tel. 93 496 40 00

Contenido neto:

1 L

