

**ES**

***ANEXO***

**RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO BIOCIDA**

Insect Repellent Pump Spray IR3535 20%

**Tipo(s) de producto**

PT19: Repelentes y atrayentes

**Número de autorización:** ES/MR(NA)-2017-19-00425

**Número de referencia R4BP:** ES-0017370-0000

## Capítulo 1. INFORMACIÓN ADMINISTRATIVA

### 1.1. Nombre comercial del producto

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Nombre(s) comercial(es) | Insect Repellent Pump Spray IR3535 20% |
|-------------------------|--|

### 1.2. Titular de la autorización

|   |                         |  |
|---|-------------------------|--|
| Razón social y dirección del titular de la autorización | Nombre                  | Merck KGaA                                       |
|   | Dirección               | Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt Alemania |
| Número de autorización                                  | ES/MR(NA)-2017-19-00425 |  |
| <i>Número de referencia R4BP</i>                        | ES-0017370-0000         |  |
| Fecha de la autorización                                | 26/06/2017              |  |
| Fecha de vencimiento de la autorización                 | 16/05/2027              |  |

### 1.3. Fabricante(s) del producto

|   |  |
|---|--|
| Nombre del fabricante                   | Merck KGaA                                       |
| Dirección del fabricante                | Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt Alemania |
| Ubicación de las plantas de fabricación | Frankfurter Strasse 250 64293 Darmstadt Alemania |

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

|   |   |
|---|---|
| Sustancia activa                        | Butilacetilaminopropionato de etilo                     |
| Nombre del fabricante                   | Merck S.L.U.  |
| Dirección del fabricante                | Calle Maria de Molina, 40 28006 Madrid España           |
| Ubicación de las plantas de fabricación | Polígono Merck 08100 Mollet de Vallés, Barcelona España |

---

## 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 (%) |
|-------------------------------------|--------------|---------------------|------------|-----------|---------------|
| Butilacetilaminopropionato de etilo |              | sustancia activa    | 52304-36-6 | 257-835-0 | 20            |
| ethanol                             | ethanol      | Principio no activo | 64-17-5    | 200-578-6 | 35            |

### 2.2. Tipo(s) de formulación

AL Cualquier otro líquido

---

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

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Indicaciones de peligro | H226: Líquidos y vapores inflamables.<br>H319: Provoca irritación ocular grave.  |
| Consejos de prudencia   | P102: Mantener fuera del alcance de los niños.<br>P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.<br>P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.<br>P501: Eliminar el el contenido en y/o su recipiente como residuo peligroso mediante su entrega en un punto limpio. |

## Capítulo 4. USO(S) AUTORIZADO(S)

### 4.1. Descripción de uso

**Tabla 1. Uso 1 – Repelente – mosquitos y garrapatas – Uso no profesional (Público en general) – Spray – Uso solo en interior en zonas bien ventiladas y en el exterior**

|   |   |
|---|---|
| Tipo de producto                                      | PT19: Repelentes y atrayentes   |
| Cuando proceda, descripción exacta del uso autorizado | Repelente contra mosquitos y garrapatas para humanos  |
| Organismo(s) diana (incluida la etapa de desarrollo)  | Nombre científico: Culicidae: Culicidae:<br>Nombre común: mosquitos<br>Etapa de desarrollo: adultos<br><br>Nombre científico: Ixodidae: Ixodidae:<br>Nombre común: ticks<br>Etapa de desarrollo: ninfas<br><br>Nombre científico: Ixodidae: Ixodidae:<br>Nombre común: ticks<br>Etapa de desarrollo: adultos  |
| Ámbito(s) de uso                                      | uso en interiores<br>uso en exteriores<br><br>Uso solo en interior en zonas bien ventiladas y en el exterior<br>El producto es un repelente listo para su uso que protege a las personas contra los mosquitos y garrapatas solo en las zonas templadas. El producto no se puede utilizar en zonas tropicales.<br>El repelente se pulveriza una vez al día sobre la piel, en las áreas de piel no cubiertas (solo en cara, manos, brazos, piernas y pies). Solo en zonas templadas   |
| Método(s) de aplicación                               | Método: Pulverización<br><br>Descripción detallada: Pulverizar directamente sobre la piel expuesta y distribuir el líquido con la mano sobre la piel.   |
| Frecuencia de aplicación y dosificación               | Tasa de aplicación: 3.0 gram<br><br>Dilución (%): 100<br><br>Número y frecuencia de aplicación:<br><br>Aplicar con moderación para cubrir uniformemente las partes no cubiertas del cuerpo (solo en cara, manos, brazos, piernas y pies).<br>Dosis por aplicación:<br>- Adultos: 6,12 g o aprox. 53 pulverizaciones<br>- Niños (entre 6 y 12 años): 3,39 g o aprox. 29 pulverizaciones<br>- Niños (entre 2 y 6 años): 2,51 g o aprox. 21 pulverizaciones<br>- Niños que gatean (entre 1 y 2 años): 1,77 g o aprox. 15 pulverizaciones.<br>Tiempo de protección:<br>- Hasta 8 h frente a mosquitos<br>- Hasta 12 h frente a garrapatas |

|  |   |
|--|---|
|  | El producto debe usarse en verano, cuando abundan los insectos. Se aplica una vez al día, dependiendo de las actividades al aire libre, el clima y la presencia de insectos. El producto solo es apropiado en niños mayores de 1 año. |
| Categoría(s) de usuarios                       | público en general (no profesional)   |
| Tamaños de los envases y material del envasado | Botellas de plástico, HDPE, de 25ml hasta 750ml.<br>La botella está cerrada con un cabezal de bombeo cubierto por una tapa.   |

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

Ver este punto en Instrucciones generales de uso.

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

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

Ver este punto en Instrucciones generales de uso.

#### **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 este punto en Instrucciones generales de uso.

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

Ver este punto 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 este punto en Instrucciones generales de uso.



---

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

### 5.1. Instrucciones de uso

Aplicar el producto uniformemente sobre la piel expuesta y distribuir el líquido pulverizado sobre la piel con la mano. Aplicar SOLO en las partes no cubiertas del cuerpo (solo en cara, manos, brazos, piernas y pies).

No pulverizar directamente sobre la cara. Para aplicar en la cara, pulverizar el producto repelente sobre la palma de la mano y distribuirlo sobre la piel de la cara, cuidando de proteger los ojos. No pulverizar dentro de los ojos ni alrededor de ellos.

En niños de menos de 12 años, el producto debe ser aplicado por un adulto. No usar en las manos de los niños. No aplicar sobre cortes, heridas, la piel recién afeitada o irritada. No usar debajo de la ropa. Solo para uso externo.

El producto solo puede usarse en niños mayores de 1 año.

Debe tenerse precaución al usar estos productos en niños. Los productos deben usarse de forma muy responsable. Debe darse preferencia siempre a la protección mecánica (ropa, mosquiteras).

Evitar el contacto con materiales sintéticos. Los materiales sintéticos deben protegerse durante la pulverización.

Si se aplican productos de protección solar o cosméticos después de usar el repelente se reducirá la eficacia del repelente considerablemente.

El producto no está destinado para usarse en animales/mascotas.

### 5.2. Medidas de mitigación de riesgos

Usar el repelente de forma segura. Leer siempre la etiqueta y la información del producto antes de usar.

Proteger los ojos de los niños y evitar que lo inhalen durante la pulverización.

El producto solo puede usarse en niños mayores de 1 año.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Evitar respirar vapores/pulverización. No pulverizar directamente sobre la cara.

Solo para uso externo o en áreas bien ventiladas.

SOLO aplicar en brazos, manos, piernas, pies y cara. No utilizar bajo la ropa.

Es preferible en todo momento la protección física (ropa, mosquiteros). Solo para uso externo. Utilizar solo según las indicaciones.

Los usuarios deben informar si el tratamiento no es efectivo y comunicarlo directamente al titular del registro.

### 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

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

- Irritación de ojos.

- Medidas básicas de actuación:

---

<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 contacto con los ojos, aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos, quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil, seguir aclarando.

• 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**

Precauciones medioambientales : No eliminar el producto sobrante por el desagüe

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

Elimínense el contenido y/o su recipiente como residuo peligroso mediante su entrega en un punto limpio (P501).

Conservar los productos químicos en los contenedores originales.

No mezclar con otros residuos.

Los envases usados deben manejarse como el propio producto.

No verter el producto no utilizado en el suelo, en los cursos de agua, en las tuberías (lavabo, aseos...) ni en los desagües .

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

Condiciones de almacenamiento : Mantener el contenedor herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Mantener alejado del calor y las fuentes de ignición.

El producto no debe almacenarse durante periodos prolongados a temperaturas >40°C.

Vida útil: 18 meses

Consejo sobre manejo seguro : Deben observarse las precauciones de la etiqueta. Mantener alejado de las llamas abiertas, superficies calientes y fuentes de ignición. Deben tomarse medidas de precaución contra descargas estáticas.

Controles de exposición medioambiental : No permitir que el producto entre en el alcantarillado.

---

## **Capítulo 6. INFORMACIÓN ADICIONAL**

Se considera uso no profesional (público en general) a aquel que utilice el producto en el ámbito su vida privada.