



## FICHA TÉCNICA

# REPELENTE de INSECTOS

20530



### INTRODUCCIÓN

**REPELENTE DE INSECTOS FLOWER** forma sobre la piel una barrera protectora de agradable olor y sensación, que ahuyenta eficazmente los insectos, como por ejemplo mosquitos, moscas, avispas y tábanos, durante un máximo de 6 a 8 horas.

La estructura molecular básica garantiza una toxicidad baja. No produce ningún tipo de reacción tóxica ni alérgica en la piel. EFICAZ CONTRA EL MOSQUITO TIGRE durante un tiempo máximo de 5 horas.

Registrado en la Dirección General de Farmacia y Productos Sanitarios del Ministerio de Sanidad y Consumo con Número de autorización Reg. 442- PLAG

### COMPOSICIÓN

3-(*n*-Butil-*N*-Acetil)-Aminopropianato de etilo (IR 3535) 20%  
Alcohol etílico 96° Desnat. Con Ftalato Bitrex 33%

### PRESENTACIÓN

Solución

**Se presenta en:**  
pulverizador de 150 ml

### PRINCIPALES APLICACIONES



**Mosquito**



**Mosquito tigre**



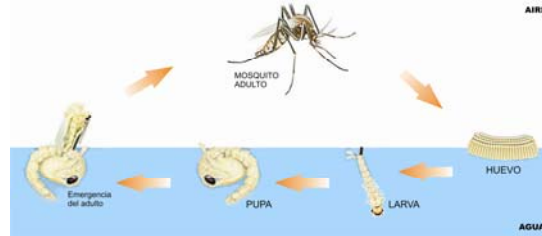
**Avispa**



**Tábano**



Los mosquitos representan una grave molestia en ambiente doméstico para las personas. Sus picaduras son dolorosas y pueden actuar como portadores y transmisores de enfermedades.



**Huevo:** la hembra de mosquito pone los huevos (entre 50 y 200) en la superficie del agua. **Larva:** de estos huevos salen las larvas, que se desarrollarán en el agua. **Pupa:** a los pocos días, las larvas pasan a pupas y se produce la metamorfosis, proceso que posibilitará las transformaciones necesarias para que el mosquito pueda pasar del medio acuático al aéreo. **Adulto:** con la salida del adulto se cumple un nuevo ciclo biológico. La hembra necesita sangre con que asegurar el correcto desarrollo de los huevos. Aproximadamente un 80% del ciclo biológico el mosquito (huevo, larva, pupa) ocurre en el agua.



Mosquito doméstico

La hembra necesita sangre con la que proporcionar una alimentación suplementaria a sus huevos. Para obtener esta sangre efectúa las molestas picaduras, la mayoría de veces durante la noche o a la salida o puesta de sol.

El potencial reproductivo de los mosquitos es enorme. Una hembra es capaz de poner entre 50 y 200 huevos y, en condiciones favorables de temperatura, en una-dos semanas se completa una generación. En nuestra zona, la temporada de mosquitos va de abril a octubre.

Existen diversas especies de mosquitos en nuestro país (*Aedes*, *Ochlerotatus*, *Anopheles*, *Culex*...), pero el **mosquito doméstico** (*Culex pipiens*) suele ser el más abundante y el que causa mayor incomodidad con sus picaduras. Recientemente se ha introducido el **mosquito tigre** (*Aedes albopictus*), originario del sudeste asiático, que se muestra mucho más agresivo y de picadura más dolorosa que el doméstico, por lo que constituye una verdadera amenaza si se produce su propagación por todo el territorio.



Mosquito tigre



**Los tábanos** son insectos grandes que miden entre 10 y 25 mm de cuerpo robusto y con antenas salientes. La cabeza del tábano es muy ancha pero corta y sus fuertes patas le sirven al tábano para sujetarse a su huésped.

Los tábanos son de color negro o marrón oscuro; sus ojos son verdes o negros.

Las larvas tienen una cabeza pequeña (son microcéfalas) y se transforman en una pupa de aspecto de crisálida de mariposa.

Los tábanos son muy abundantes durante el verano. Durante los días soleados es cuando son más activos los tábanos. Pero en general, los tábanos se muestran activos durante el día.

Las hembras de tábano, como en el caso de los mosquitos, son las únicas que pican y extraen también la sangre para la maduración de los huevos.

Los tábanos hembra se alimentan de sangre, mientras que los tábanos macho se nutren de néctar, de polen y de jugos de plantas.

El tábano vuela muy rápido y alcanza una velocidad parecida a la de un caballo que vaya al galope.

Una única hembra es capaz de extraer durante una picadura hasta 1 gramo de sangre. Los machos no pueden picar ya que no son insectos hematófagos.



Las avispas son unos insectos, que al igual que las abejas, tienen su hogar en unas organizadas colonias, gobernadas por la reina. Sus nidos los encontraremos en los marcos de las ventanas, huecos dentro de las paredes, y entre árboles y arbustos. Los nidos de las avispas pueden albergar hasta 500 obreras en verano cuando tienen su máxima expansión, a la llegada del invierno mueren sobreviviendo la reina hasta la primavera siguiente vuelve a colonizarla. Las avispas solo atacan cuando se sienten amenazadas y al contrario que las abejas no mueren cuando pican, por lo que podemos sufrir varias picaduras seguidas. Los daños que producen en las plantas desfoliando y destruyendo las hojas y flores, unido al miedo a su picadura, son lo que más importuna a los humanos.

#### **MODO DE EMPLEO-DOSIFICACION**

Aplicar y extender uniformemente sobre las zonas de la piel a proteger.

No vaporizar directamente en la cara, sino aplicarlo con las manos, sin entrar en contacto con los ojos y la boca.

Lavarse correctamente las manos después de la aplicación del producto.

Una vez transcurrido el tiempo de protección, lavarse adecuadamente la zona del cuerpo donde se ha aplicado el producto.

No aplicar en las manos de los niños.

La aplicación frecuente y repetida es innecesaria.

No utilizar en personas sensibles a sus componentes, asmáticas, alérgicas o con problemas respiratorios.

#### **OBSERVACIONES**

- Irritante ocular.
- Evítense el contacto con los ojos, mucosas, zonas sensibles o enfermas de la piel y heridas
- No utilizar en personas sensibles a sus componentes, asmáticas, alérgicas o con problemas respiratorios.
- En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua
- Manténgase fuera del alcance de los niños y alejado de alimentos y bebidas.
- No ingerir. Uso externo
- No utilizar en niños menores de dos años.
- En caso de ingestión acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.
- En caso de intoxicación o de ingestión accidental, llamar al Servicio Médico de Información Toxicológica, Tel. 91 562 04 20.
- A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.