



Si le da lata, ¡Combata!

Lo que funciona...

PROTECCION PERSONAL

REPELENTE DE INSECTOS

Cuando se encuentre al aire libre, para reducir el riesgo de picaduras de mosquitos, utilice un repelente de insectos que contengan el compuesto químico DEET, Picaridin o aceite de limón de eucalipto o IR3535. Siempre aplíquelo de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta. No permita que los niños pequeños se apliquen el repelente ellos mismos, haga que un adulto les aplique el repelente a los niños.

DEET

Los productos que contienen el compuesto químico llamado DEET son los repelentes de insectos más efectivos que hay. El DEET no se recomienda en para uso en niños menores de 2 meses de edad. Siempre aplíquelo de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta.

PICARIDIN

Picaridin también es conocido alrededor del mundo como KBR3023 o Bayrepel. Esta es una alternativa eficaz para el DEET que puede proveer protección duradera. Siempre aplíquelo de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta.

ACEITE DE LIMÓN DE EUCALYPTO (OLE por sus siglas en inglés)

El aceite de limón de eucalipto (OLE por sus siglas en inglés) es el único repelente recomendado por los Centros de Control y Prevención de Enfermedades (CDC por sus siglas en inglés) para protección contra los mosquitos. El OLE se deriva de las hojas del árbol *Eucalyptus citriodora*, un recurso natural renovable con cualidades repelentes naturales. De acuerdo a las instrucciones de la etiqueta, los productos con OLE no deben ser utilizados en NIÑOS MENORES DE 3 AÑOS DE EDAD. Siempre aplíquelo de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta.

IR3535

IR3535 también conocido como Merk 3535, es considerado un biopesticida (hecho de materiales naturales) y es efectivo contra los mosquitos. Siempre aplíquelo de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta.

LOS REPELENTE Y BLOQUEADORES SOLARES

Los repelentes y los bloqueadores solares pueden utilizarse ambos al mismo tiempo. Se recomienda que el bloqueador solar se aplique primero y luego el repelente. No se recomienda que se utilice un producto que combine bloqueador solar con repelente. En la mayoría de los casos, no es necesario que se aplique el repelente de insectos tan a menudo como los repelentes de insectos. Siempre aplique ambos productos de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta.



SUPERVISION DE PROPIEDAD

ELIMINANDO LAS CAUSAS

Verifique que no haya agua estancada y elimínela siempre que sea posible.

- Mantenga limpios los canales de desagüe del techo.
- No abastezca las alcantarillas con desechos y revise que no haya lugares en el suelo que puedan acumular agua. Rellene las áreas a desnivel en donde se acumule el agua.
- Remueva los contenedores vacíos que acumulen agua tal como las tapas de los botes de basura, los asadores, las sillas del jardín, plantas colgantes, llantas o barriles. Los baños para pájaros y los recipientes de las mascotas deben cambiarse dos veces por semana.
- Selle los huecos o espacios abiertos y arregle o reemplace las telas de alambre de las puertas y ventanas por donde puedan entrar los mosquitos.

PREDADORES NATURALES

Entre los predadores de las larvas de mosquitos y pupas se encuentran muchos tipos de peces e insectos, tal como algunos escarabajos adultos y larvas, ninfas y muchos insectos adultos de agua y algunas larvas de mosquitos.

UTILIZANDO LARVICIDAS

Los larvicidas son pesticidas que se aplican sobre agua estancada para matar a los mosquitos larvas antes de que emerjan como adultos voladores. Están disponibles en las secciones de tiendas de casa-y-jardín, mejoras de casa, tiendas para mascotas y mercados. Se encuentran disponibles en gránulos o listos para ser sumergidos en agua. Debe revisar su propiedad y aplicar solamente a las áreas que contengan agua estancada que no se pueda eliminar. Cuando se aplica de acuerdo a la etiqueta, la mayoría de los larvicidas no son dañinos para las aves, los humanos u otros animales. Siga siempre las precauciones de seguridad cuando aplique los larvicidas.

FUMIGACIONES TERMICAS Y AEROSOLES DE CONTENCION

Estos productos funcionan bien en áreas pequeñas arrojando una brisa fina o nube en el aire matando a todos los mosquitos adultos del área que es tratada. Los efectos son solo temporales, durando de 4 a 6 horas. Evite rociar cuando haya vientos fuertes para prevenir que se vuele.

TRAMPAS PARA MOSQUITOS

ELECTRICAS

Estas trampas emiten pequeñas cantidades de dióxido de carbono (CO₂) las cuales imitan el comportamiento de respiración de los seres humanos y los animales. Los mosquitos son atraídos al CO₂ que se emite. Por medio de una pequeña aspiradora los mosquitos son forzados hacia la trampa; estos se mueren cuando pasan a través de la rejilla y se electrocutan.

PROPANO

Estas trampas funcionan generando CO₂ y calor al quemar propano. Adicionalmente, algunas trampas de propano usan Octano, un químico diseñado para imitar el comportamiento de respiración del ganado, para atraerlos. Cuando el mosquito se acerca a la trampa, es forzado hacia la trampa con una aspiradora. Los mosquitos permanecen atrapados hasta que se deshidratan y finalmente mueren.

Harris County

HCPHES

Public Health & Environmental Services
www.hcphe.org

HCPHES Control de Mosquitos
3330 Old Spanish Trail
Houston, TX 77021
Tel. (713) 440-4800