

PRODUCTOS RELACIONADOS

ALFEXON TOTAL PLUS:

Insecticida concentrado microemulsionable de doble efecto, adulticida y larvicida, de elevada actividad y persistencia.

Contiene: 8% Cipermetrina (40/60), 0,5% Piriproxi-feno, 10% Butóxido de piperonilo y 0,05% Pralletrina



BIOTRIN IGR-50:

Insecticida polivalente con actividad ovicida, larvicida y adulticida.

Contiene: 4,21% alfa-Cipermetrina, 0,89% d-Tetrametrina, 0,53% Piriproxi-feno y 5,10% Butóxido de piperonilo



ADYLAC AEROSOL SOFT:

Laca insecticida residual de larga persistencia en aerosol.

Contiene: 3,51% Alfa-cipermetrina, 1% Permetrina, 0,3% Cifenotrina, 0,25% Tetrametrina y 0,011% Piriproxi-feno



VAZOR® TIERRA DE DIATOMEAS:

Polvo desecante que actúa en la capa exterior superficial de la cutícula de los insectos.

Contiene: Dióxido de silicio amorfo sintético

TRAMPA DE PULGAS:

Para el monitoreo de las infestaciones de pulgas.



AF® INSECTOS TRAMPA PARA RASTREROS:

Trampa de monitoreo.

INSPECCIÓN Y EVALUACIÓN

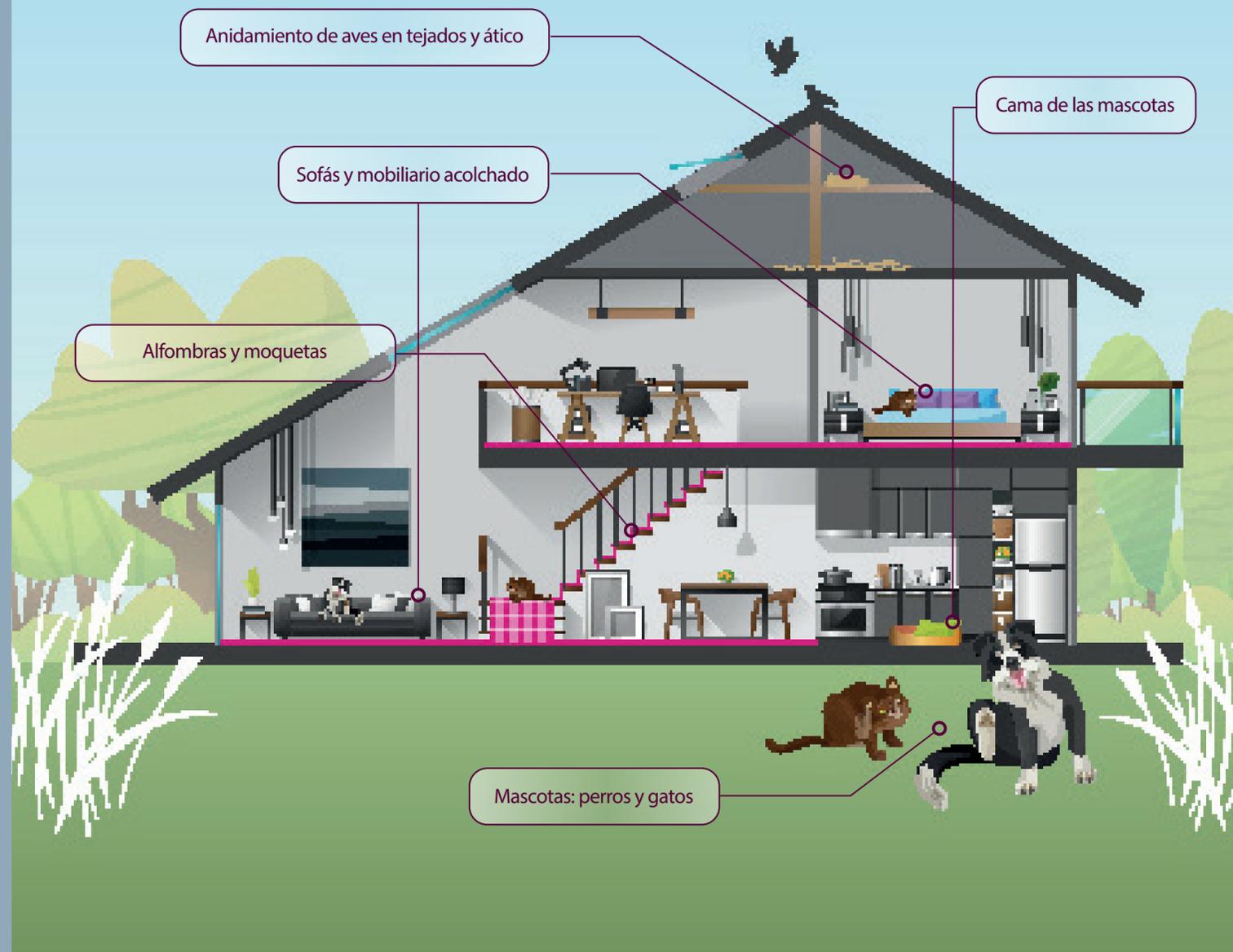
Realiza una inspección visual para detectar signos de actividad de las pulgas y utiliza trampas de captura/monitorización donde sea necesario para poder determinar el alcance de la infestación. Determina también si hay mascotas u otros animales involucrados como fuente de actividad. Si hay algún animal de compañía infestado, recomienda a tu cliente que inicie un tratamiento veterinario. El cliente también debería ser capaz de indicar las áreas más frecuentadas por el animal y que señalarán el foco principal de la actividad de las pulgas.

Aunque en la mayoría de los casos se trate de la pulga de gato *Ctenocephalides felis*, es recomendable una identificación a nivel de especie por parte de un entomólogo cualificado si se sospecha que pueda tratarse de otra especie de pulga.

Se debe llevar a cabo una aspiración para eliminar físicamente las pulgas en todas las etapas de su ciclo vital y, al mismo tiempo, eliminar el pelo de los animales y la suciedad para permitir que el insecticida entre en contacto con superficies limpias. La aspiración también eliminará las larvas, los huevos, la materia fecal de los adultos y los detritus (partículas de la piel) de las cuales se alimentan las larvas.

Las camas de las mascotas se deben lavar o desechar para evitar un nuevo foco de actividad.

ZONAS DE ACTIVIDAD



Sabes cuando estás en buenas manos

www.killgerm.com

CÓMO?

Tu guía para el control de pulgas



Pulgas

Esta guía te ofrece consejos, soluciones, datos y productos para ayudarte a ti y a tu cliente a mantener esta plaga bajo control.



Sabes cuando estás en buenas manos

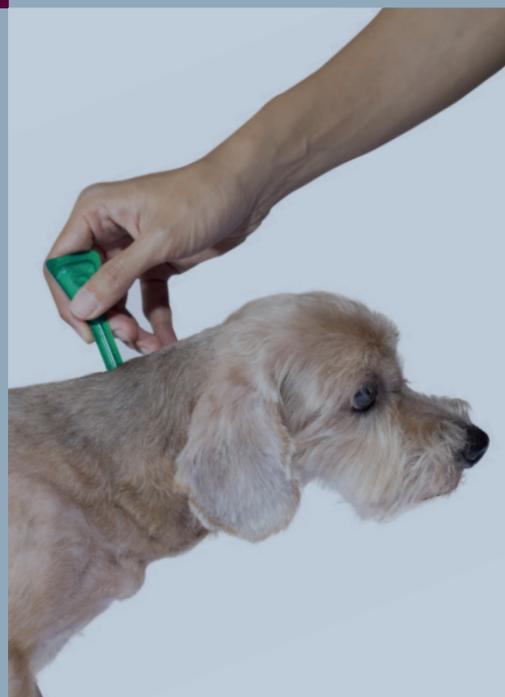
www.killgerm.com

CÓMO?

Tu guía para el control de pulgas



Killgerm, S.A., C/ de la Imaginació, 13, Pol. Ind. Gavà Park, 08850 Gavà, Barcelona (España).
T: +34 936 380 460 F: +34 936 380 492 E: killgerm.iberia@killgerm.com
Utilice los productos biocidas con seguridad. Siempre lea la etiqueta y las informaciones sobre el producto antes del uso.



MÉTODOS DE TRATAMIENTO

Muchas infestaciones de pulgas se deben a los animales de compañía. Si no hay animales de compañía, puede resultar de ayuda identificar las especies presentes. Las medidas de control deben dirigirse a todas las etapas del ciclo de vida de las pulgas.

La limpieza regular es importante para el control de las pulgas, ya que impide sus lugares de cría. Las prendas y la ropa de cama infestadas deben destruirse o limpiarse y los residuos acumulados deben eliminarse de las grietas y hendiduras, como los huecos entre las tablas del suelo o en los zócalos.

Se pueden aplicar insecticidas en los locales infestados y los huéspedes/mascotas pueden ser tratados con productos veterinarios. Si los roedores son la causa, deben ser controlados.

DESPUÉS DEL TRATAMIENTO

Advierte al cliente que es posible que pueda detectar pulgas después del tratamiento, ya que nacen de los huevos o emergen de las pupas, por lo que la eliminación total no es apreciable hasta, al menos, diez días después.

Asegúrate de que el contenido del depósito o la bolsa de la aspiradora se elimine de forma segura en un contenedor exterior.

Vigila si hubiera más actividad de pulgas y reapplica el tratamiento según sea necesario.

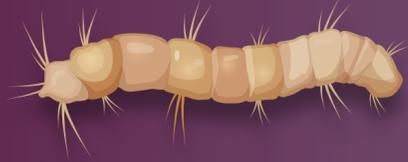
Dentro de lo posible, no limpies las superficies tratadas con insecticida para asegurar el mayor efecto residual.



BIOLOGÍA DE LA PULGA



HUEVOS



LARVA



PUPA



ADULTO



DATOS ÚTILES

1

Las pulgas son ectoparásitos que pertenecen al orden Siphonaptera. Hay unas 2.600 especies distribuidas por todo el mundo, pero sólo hay unas 68 especies en la Península Ibérica. En su forma adulta, todas las pulgas son parásitos de animales de sangre caliente, especialmente mamíferos, aunque también pueden atacar a las aves.

2

Las picaduras de pulga se identifican como una pequeña mancha de color rojo oscuro rodeada de un área enrojecida. La picadura persiste durante un par de días y puede ser muy molesta.

3

En Europa, las pulgas no suelen ser responsables de la transmisión de enfermedades. Sin embargo, son detestadas por sus picaduras y existe un estigma muy arraigado sobre estos insectos.

4

Las pulgas tienden a mostrar cierto grado de preferencia hacia un huésped, pero atacan a una gran variedad de animales en ausencia del huésped preferente. Están aplanadas lateralmente para poder moverse con mayor facilidad entre los pelos y las plumas de los huéspedes. También son capaces de saltar distancias muy grandes en relación con su tamaño, lo que les permite evadir la atención de sus anfitriones y dispersarse.

5

Las pulgas pueden ser vectores de enfermedades o pueden diseminar gusanos parásitos. La infección más grave que pueden transmitir es la peste bubónica, que se transmite al hombre por la pulga de la rata tropical (*Xenopsylla cheopis*) que transportan el bacilo causante desde ratas infectadas. La peste negra en Europa y Asia, en los siglos XIV y XVII, fueron graves epidemias de la enfermedad transmitida por las pulgas de los roedores.

Las pulgas también pueden transmitir el tifus murino y son probablemente los principales vectores de la enfermedad debido a su disposición a atacar a los humanos y a las ratas. Las pulgas de los perros son un huésped de la tenia del perro y puede transmitirse ocasionalmente al hombre.



PULGAS (Siphonaptera): Características

Pulga común (*Pulex irritans*)

Adultos de 2-3,5 mm de longitud; sin peine pronotal o genal; sección basal de las patas equipada con espinas robustas. Huésped/hábitat: se reproducen en cerdos, erizos, zorros, tejones... también en personas, siendo la especie más frecuente de pulga en humanos. En los hogares, se encuentra normalmente en las habitaciones.



Pulga del perro (*Ctenocephalides canis*)

Adultos de 2-3,25 mm de longitud; parte anterior de la cabeza tan larga como alta; peines pronotal y genal prominentes (los primeros dientes del peine genal casi tan largos como los segundos); sección basal de las patas equipada con espinas robustas. Hábitat: especialmente miembros de la familia Canidae, también animales domésticos y el hombre; se encuentra especialmente en los lechos de los hospedadores.



Pulga del gato (*Ctenocephalides felis*)

Adultos de 2-3,25mm de longitud; parte anterior de la cabeza más larga que alta; peines pronotal y genal prominentes (los primeros dientes del peine genal son casi tan largos como los del segundo); sección basal de las patas dotada de espinas. Huésped/hábitat: especialmente miembros de la familia Felidae, también perros, otros animales y el hombre; se encuentra especialmente en las camas de los huéspedes. Muchas infestaciones en locales comerciales e institucionales provienen de los gatos callejeros.



Pulga del topo (*Hystrichopsylla talpae*)

Adultos de 3,5-6mm de longitud; peine genal de 9-12 espinas; peine pronotal de 42-58 espinas. Hábitat: asociado a los topos; también se encuentra en jardines y dependencias.

