

Stanvet®

Naturalmente eficaz

Repelentes de insectos
para perros y gatos

life



Protección
frente a
mosquitos, pulgas
y garrapatas



Mezcla única
con compuestos
de origen vegetal



Apto para
cachorros,
mascotas con piel
sensible o alergias



El secreto de Stanvet® Life: una formulación exclusiva

Detrás de la acción repelente de los productos **Stanvet® Life** está el poder de la naturaleza: compuestos utilizados como repelentes de insectos durante miles de años, con demostrada capacidad de proteger de la picadura de insectos como mosquitos, pulgas y garrapatas.



Geraniol

El geraniol es uno de los componentes que más se utilizan como repelente natural, y proviene del aceite esencial de plantas como el Pelargonium, la rosa, la citronela o el geranio. Varias investigaciones han demostrado que el geraniol ofrece protección efectiva frente a mosquitos, garrapatas y pulgas.



Margosa o Neem

La margosa es un extracto del Neem, un árbol originario de la India. Se le conoce como "la farmacia del pueblo" por las múltiples aplicaciones y beneficios que presenta. Contiene varias moléculas triterpenoides, como las azadirachtinas, que ejercen un efecto repelente de insectos muy potente. Además, es uno de los insecticidas ecológicos más utilizados en el mundo por su gran poder preventivo.

Composición:

- **Collar:** Geraniol, Extracto de Margosa (Neem) y Citriodiol: 2.1%, perfume, excipientes c.s.p. 100%.
- **Pipetas:** Geraniol, Extracto de Margosa (Neem) y Citriodiol: 2.8 %, perfume, excipientes c.s.p. 100%.



Citriodiol

Se extrae del aceite esencial del eucalipto limón. El principal componente es el citronelal, que cuando madura, se convierte en Citriodiol, una sustancia con gran actividad repelente de insectos. En *Centers for Disease Control and Prevention* de USA lo consideran una sustancia natural capaz de proteger del mosquito del Nilo con la misma efectividad que el DEET. Igualmente, un estudio clínico demostró que protege de la malaria.



Lavanda

Los productos **Stanvet® Life** incluyen también perfume de lavanda. Además de su uso como aromatizante, es comúnmente utilizada como repelente de insectos. Su perfume contribuye en la protección frente a pulgas, garrapatas y mosquitos.

Eficacia de los productos Stanvet® Life

Los productos **Stanvet® Life** fueron probados en perros y gatos que tenían pulgas o garrapatas.

La mezcla única de **Stanvet® Life** disminuyó la presencia de los dos tipos de insectos de manera muy eficiente.

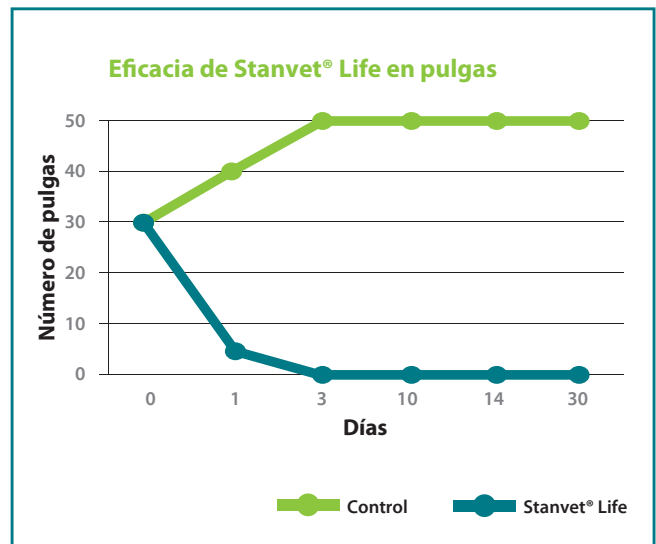
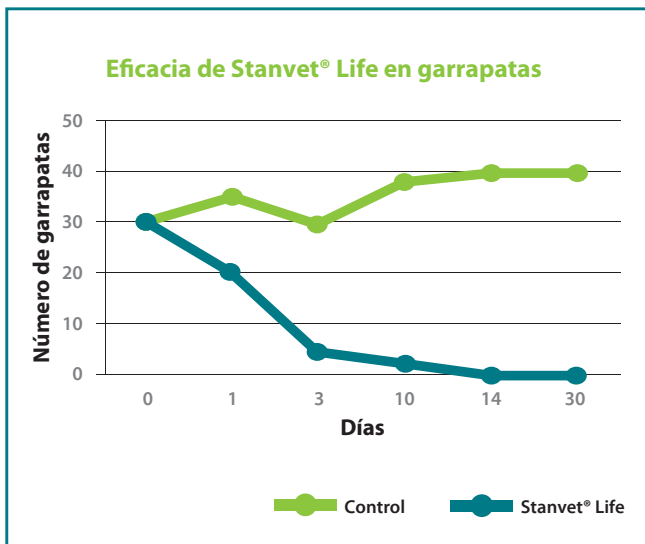


Figura 1: 12 gatos y 12 perros fueron infestados con 30 garrapatas (izquierda) o pulgas (derecha). Se aplicó Spray repelente natural en las mascotas y en su entorno. Además, se aplicó una pipeta Stanvet® Life a los gatos, mientras que a los perros se les puso una pipeta y un collar Stanvet® Life.

La gama Stanvet® Life

- Repelente de mosquitos, pulgas, garrapatas, ácaros y otros insectos.
- Formulación exclusiva con extractos de origen vegetal.
- Adecuado para cachorros a partir de 2 meses o 0.8 kg, perros con pieles sensibles o alergias, perros de edad avanzada, entornos con niños, etc.
- No contiene insecticidas sintéticos, PVC, halógenos ni metales pesados.



COLLAR REPELENTE PARA PERROS Y GATOS

- Nueva tecnología basada en polímero de liberación continua y uniforme.
- Hasta 4 meses de protección.
- Waterproof: su eficacia no se ve reducida por el agua.
- Collar de perro con cierre de seguridad.
- Collar de gato con hebilla de liberación rápida.
- Neutraliza el olor corporal y da un aroma agradable.

Presentaciones:

- C: 170500 Collar para perro en estuche unitario (expositor de 12 unidades)
- C: 170501 Collar para gato en estuche unitario (expositor 12 unidades)



PIPETAS REPELENTE PARA PERROS Y GATOS

- Rápida absorción.
- 1 pipeta = hasta 1 mes de protección.
- Tapón de seguridad con precinto para volverlo a cerrar una vez abierto.
- Neutraliza el olor corporal y da un aroma agradable.

Presentaciones:

- C: 170511 Pipetas en caja clínica de 12 unidades
- C: 170513 Pipetas en caja de 4 unidades

Referencias bibliográficas

1. Kaufman, P. E., Mann, R. S. & Butler, J. F. Evaluation of semiochemical toxicity to *Aedes aegypti*, *Ae. albopictus* and *Anopheles quadrimaculatus* (Diptera: Culicidae). *Pest Manag. Sci.* 66, 497-504 (2010).
2. Bissinger, B. W., Kennedy, M. K. & Carroll, S. P. Sustained efficacy of the novel topical repellent TT-4302 against mosquitoes and ticks. *Med. Vet. Entomol.* 30, 107-111 (2016).
3. Müller, G. C. et al. Efficacy of the botanical repellents geraniol, linalool, and citronella against mosquitoes. *J. Vector Ecol.* 34, 2-8 (2009).
4. Tiwari, R., Verma, A. K., Chakrabort, S., Dhama, K. & Singh, S. V. Neem (*Azadirachta indica*) and its Potential for Safeguarding Health of Animals and Humans: A Review. *J. Biol. Sci.* 14, 110-123 (2014).
5. Caraballo, A. J. Mosquito repellent action of Neemos. *J. Am. Mosq. Control Assoc.* 16, 45-6 (2000).
6. Sharma, V. P., Ansari, M. A. & Razdan, R. K. Mosquito repellent action of neem (*Azadirachta indica*) oil. *J. Am. Mosq. Control Assoc.* 9, 359-60 (1993).
7. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Available at: www.cdc.gov/westnile/index.html
8. Maia, M. F. & Moore, S. J. Plant-based insect repellents: a review of their efficacy, development and testing. *Malar. J.* 10 Suppl 1, S11 (2011).
9. Carroll, S. P. & Loye, J. PMD, a Registered Botanical Mosquito Repellent with Deet-Like Efficacy. *J. Am. Mosq. Control Assoc.* 22, 507-514 (2006).



Naturalmente
eficaz



Usa Stanvet®
Repelentes de insectos
para perros y gatos

life



STANGEST

Ctra. del Pla de Santa Maria, nº 285 nave 37 | 43800 Valls (Tarragona)
Tel. 977 604 651 | stangest@stangest.com | www.stangest.com