

**JAUQUE
A LA
REINA**



RESPONSABLE DE LA
PUESTA EN EL MERCADO



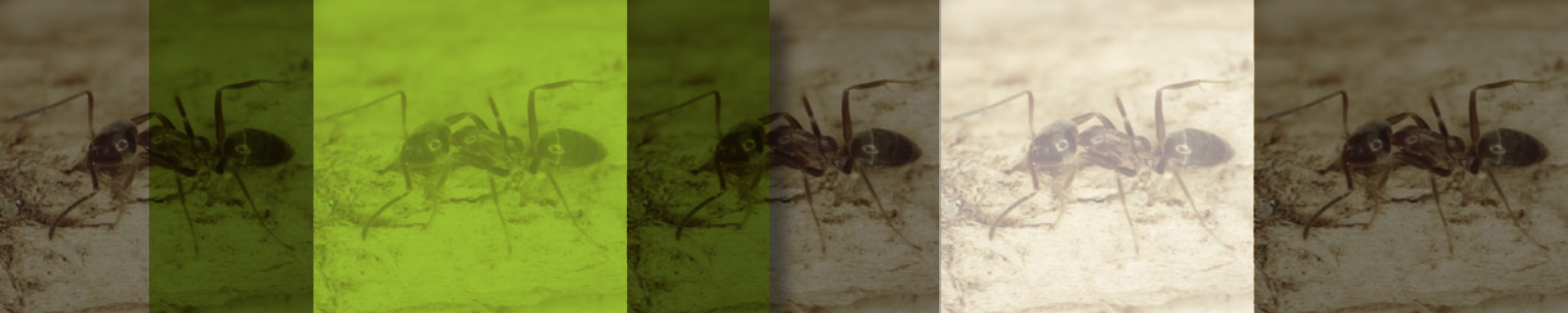
DISTRIBUIDOR EXCLUSIVO



MYLVA S.A.

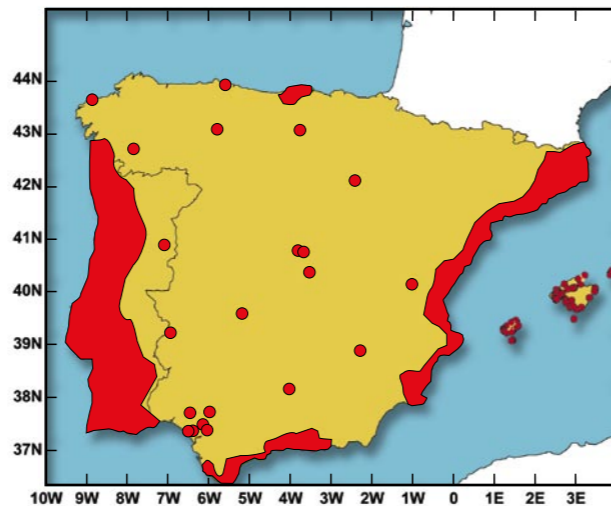
Verdi, 24 - 08012 Barcelona
Telf. 902 109 114 - Fax 93 415 63 44
mylva@mylva.es
www.mylva.es

VICTOR GEL.
GEL INSECTICIDA PARA EL CONTROL DE **HORMIGAS**



La llegada de nuevas especies, el incremento de las temperaturas y la proliferación de construcciones en sus habitats naturales, ha favorecido la expansión de una vieja conocida: LA HORMIGA.

La HORMIGA tiene en el clima y la geografía peninsular una perfecta combinación de factores para su crecimiento y los métodos tradicionales para su control no son ni eficaces ni medioambientalmente sostenibles.



Distribución conocida de la hormiga argentina, *Linepithema humile*, en la Península Ibérica y Baleares.

Información facilitada por el Dr. Xavier Espadaler (Universidad Autónoma de Barcelona).



VICTOR GEL HORMIGAS es la respuesta de **MAKHTESIM AGAN** para solucionar el problema de una manera eficaz, sencilla y respetuosa con el medioambiente.

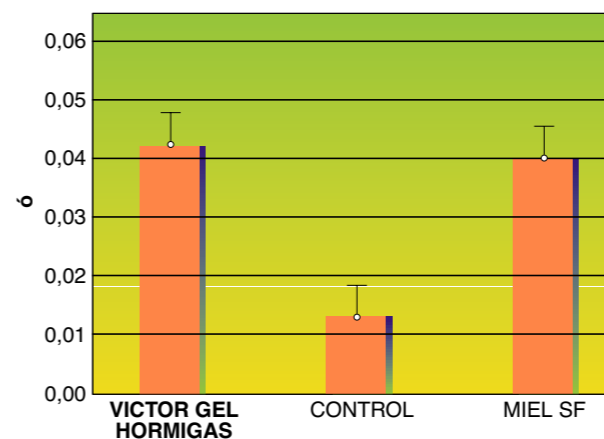
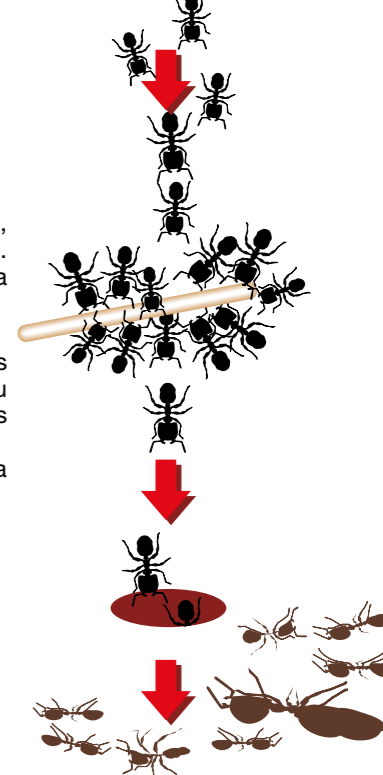
VICTOR GEL HORMIGAS es un cebo en forma de gel, específico para todo tipo de hormigas que se alimentan de azúcares y que son consideradas plagas, tales como la hormiga argentina (*Linepithema humile*), etc..”.

VICTOR GEL HORMIGAS ha sido desarrollado tras cinco años de ensayos, pruebas de laboratorio y de campo, efectuados conjuntamente con el equipo del Dr. Xavier Espadaler de la Universidad Autónoma de Barcelona.

MODO DE EMPLEO

En interiores: Emplazar el gel en forma de gotas o líneas finas en las hileras de hormigas, sus puntos de entrada a locales y sus nidos. Aplicar donde haya presencia de hormigas. En zonas donde se sospeche su presencia o se detecten esporádicamente, se recomienda su uso en el interior de portacebos.

En exteriores: Colocar el gel en forma de gotas o líneas finas en los nidos de las hormigas o en sus hileras. Aplicar donde haya presencia de hormigas. Cuando se sospeche su presencia o actividad, para protegerlo de la lluvia o las condiciones ambientales extremas se recomienda emplazar el gel en portacebos. Siempre que sea posible, es conveniente eliminar otras fuentes de alimento cercanas para que no interfieran en el consumo de gel.



Pruebas de atracción. % de hormigas comiendo Victor Gel Hormigas respecto a la miel.

APETENCIA

La composición alimentaria de Victor Gel Hormigas le proporciona un extraordinario poder de atracción superior al de la miel, uno de los alimentos preferidos de esta plaga. Las hormigas son atraídas al gel, y debido a su especial viscosidad, lo ingieren y lo transportan sin problemas hasta el interior de sus nidos.

Según conclusiones del informe sobre el VICTOR GEL HORMIGAS elaborado por el Doctor Xavier Espadaler del Dept. de Biología Animal, Vegetal y Ecología de la Universidad Autónoma de Barcelona: “Victor Gel IC-10 es el que se muestra estadísticamente más atractivo de los tratamientos; a pesar de que la dieta artificial está pensada para una alimentación óptima para hormigas en laboratorio, y que la miel es un alimento casi universalmente aceptado por las hormigas”.

MODO DE ACCIÓN DE VICTOR GEL HORMIGAS

La efectividad de un cebo para hormigas requiere que las hormigas portadoras lo transporten y propaguen por la colonia antes de que empiece a actuar sobre ellas. Por lo tanto, lo más importante es optimizar su capacidad de atracción, su consumo y la extensión de la trofalaxia (intercambio de alimento entre las hormigas).

Victor Gel Hormigas, gracias a su fórmula especialmente diseñada y a su dosis idónea de materia activa, tiene un efecto de muerte retardada, actuando al cabo de varias horas. Las obreras disponen del tiempo suficiente para transportarlo hasta el nido, distribuirlo a otras obreras (trofalaxia) y darlo de comer a reinas y larvas, difundiendo así por toda la colonia. “ El LT50 para Victor Gel se establece en 9,5 horas”.

Si se eliminan la o las reinas, la colonia deja de ser viable y se extingue. “En el laboratorio la mortalidad se produce de forma gradual a lo largo del tiempo, llegando a valores muy elevados (87%) al cabo de 96 horas”.

Los datos referidos a: atractividad, LT50 (concentración letal 50) y mortalidad, han sido extraídos del informe elaborado por el Dr. Xavier Espadaler de la Universidad Autónoma de Barcelona, disponibles en nuestra página web.

