



Catálogo 2024

Productos para el profesional
del control de plagas



Estimados clientes, socios y amigos de Envu

La calidad, la innovación y la orientación al cliente son las piedras angulares de la relación de Envu con usted



Y son precisamente estos valores los que impulsan y unen a nuestro joven equipo Envu. La escisión de nuestra antigua empresa matriz se asoció a cambios de gran alcance. Reconocimos esta evolución como una oportunidad desde el principio y desde entonces hemos hecho muchos ajustes pequeños y grandes para que Envu sea flexible, ágil y, por último, pero no por ello menos importante, resistente.

Estos cambios afectaron a nuestra capacidad de ejecución, sobre todo en los primeros meses del año pasado. Todos somos conscientes de que hemos puesto a prueba su paciencia en estos momentos. En nombre de todo el equipo de Envu, queremos agradecerle su paciencia y, sobre todo, su confianza.

Como uno de los principales proveedores mundiales de productos para controladores de plagas profesionales, no es sólo nuestra aspiración sino también nuestra obligación de ofrecerle productos que marquen la pauta en términos de eficacia, manejo y sostenibilidad. La calidad y la innovación forman parte del ADN de Envu y estamos orgullosos de poder unir en nuestra empresa toda la cadena de valor, desde el desarrollo y registro de productos hasta su distribución. Somos conscientes de nuestra responsabilidad de colaborar con usted para seguir desarrollando el control de plagas con el fin de satisfacer las expectativas de la sociedad y de sus clientes finales.

Estamos orgullosos de estar a su lado en un mundo cambiante y esperamos dar forma al futuro del control profesional de plagas junto con usted. Gracias por confiar en Envu y les deseamos a todos un próspero y saludable 2024.

Equipo Envu



Ofreciendo
soluciones
que protegen
y cuidan
el medio
ambiente
donde
vivimos,
trabajamos y
jugamos

06 **Trudext™**

08 **Environmental Science**

10 **Control Profesional de Plagas**

Insecticidas

14 Aqua K-Othrine®

16 AquaPy®

18 Dertagard® FL

20 K-Othrine® Partix

22 K-Othrine® WG 250

24 Maxforce® Platin

26 Maxforce® Prime

28 Maxforce® White IC

30 Maxforce® Quantum

32 Solfac® Automatic Forte NF

Test

34 Trudext®

Rodenticidas

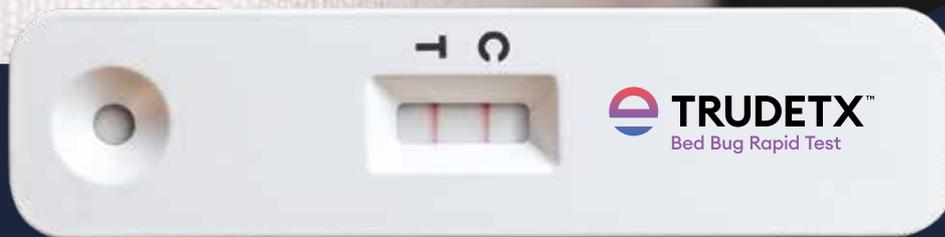
36 Harmonix® Monitoring

38 Harmonix® Pasta

40 Racumin® Expert

42 Racumin® Foam

44 **Resumen productos**



La primera prueba rápida para detectar la infestación de chinches

Las ventajas del producto de un vistazo

- **Resultados científicamente sólidos:** Detecta incluso pequeñas infestaciones de chinches con más del 90% de precisión.
- **Resultados rápidos:** Los resultados de las pruebas están disponibles en cinco minutos.
- **Fácil de usar:** Requiere poca formación, pruebas in situ rápidas y sin complicaciones.

Trudetx® es la herramienta ideal para detectar una posible infestación de chinches sin mayor esfuerzo o para confirmar el fin de la infestación 90 días después de un tratamiento anterior.



Una nueva forma de detectar chinches

Con esta sencilla prueba, con base científica, puede detectar incluso una pequeña cantidad de residuos en los colchones en sólo unos minutos.

Aplicación

No lleve a cabo ninguna medida de limpieza antes de utilizar la prueba Trudetx® dado que los productos químicos pueden descomponer los residuos de chinches e interferir en la detección.

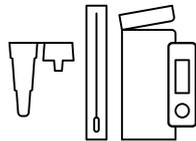
Para obtener resultados más precisos, se recomienda tomar las muestras con Trudetx® sobre/debajo de los colchones, mantas, etc. para obtener resultados más precisos. Si se obtiene un resultado positivo, realice una inspección visual detallada de todas las zonas donde pueda haber chinches.

Trudetx® no sirve como única prueba de una infestación de chinches. Antes de la aplicación de biocidas o el inicio de otras medidas de control, debe realizarse una minuciosa inspección visual exhaustiva de las zonas sospechosas.

Obtención de muestras

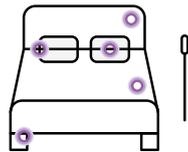
Paso 1

Abra la bolsa. Coloque la prueba sobre una superficie plana.



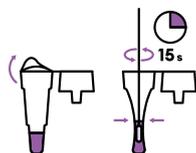
Paso 2

Abra el batoncillo. Utilice el extremo suave para recoger residuos en las superficies donde se esconden los chinches.



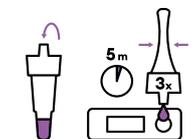
Paso 3

Retire el sello de aluminio del tubo. Sumerja el batoncillo en líquido y hágalo girar durante unos 15 segundos. Exprima el líquido de la punta del batoncillo mientras lo retira del tubo.



Paso 4

Ajuste firmemente la punta del gotero en el tubo. Deje caer 3 gotas en el cuenco. Espere 5 minutos.



Dónde tomar una muestra

Para maximizar la fiabilidad de la detección, tome muestras de superficies donde normalmente se encuentran los chinches, como colchones y sofás

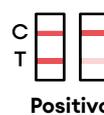
En caso de sospecha en los sofás: a lo largo de las costuras

Cabecero: zonas en ángulo o ranuras

A lo largo de las costuras del colchón, en la parte superior e inferior de las sábanas



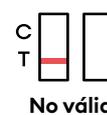
Lectura del resultado



Positivo



Negativo



No válido

La prueba debe leerse en los 5 minutos siguientes a haber añadido las gotas en el cuenco de prueba.

Environmental Science



El desafío

Nuestro papel y responsabilidad son esenciales para la salvaguardia y el avance sostenible de la salud, la higiene y la seguridad de personas de todo el mundo.

Llevamos esto a cabo utilizando la innovación y la tecnología para cuidar los entornos donde todos vivimos actualmente, y donde viviremos en el futuro.

Promoviendo la vida

Nos comprometemos mediante nuestro trabajo a fomentar los entornos saludables donde vivir, trabajar y jugar, permitiendo a las personas y las comunidades de todo el mundo vivir la vida plenamente, y ayudándoles a prosperar.



Clayton

Monheim / Lyon

Singapore

São Paulo



INNOVACIÓN

4 centros de I+D en todo el mundo



EQUIPO

Más de 900 empleados y empleadas



PRESENCIA GLOBAL

Sucursales y ventas en más de 100 países



Control profesional de plagas

Creamos...

Soluciones integrales en la gestión de plagas que ayudan a nuestros clientes profesionales a conseguir un entorno saludable y alimentos seguros en cualquier lugar.

Juntos protegemos la salud pública

Cada día técnicos protegen la salud pública gestionando complejos desafíos en plagas. Estamos orgullosos de apoyarlos en su misión. De expertos a expertos.

Ayudamos a proteger a 30 millones de personas de plagas que inducen asma

Cada año 30 millones de adultos y niños en todo el mundo sufren de asma causada por la exposición a plagas.

A través de nuestras soluciones innovadoras y saber hacer ayudamos a los profesionales de control de plagas en su labor de proteger a personas de estas enfermedades alérgicas y mantener un entorno saludable en cualquier lado.







Insecticidas

- 14 Aqua K-Othrine®
- 16 AquaPy®
- 18 Dertagard® FL
- 20 K-Othrine® Partix
- 22 K-Othrine® WG 250
- 32 Solfac® Automatic Forte NF



Insecticidas en gel

- 24 Maxforce® Platin
- 26 Maxforce® Prime
- 28 Maxforce® White IC
- 30 Maxforce® Quantum



Test

- 34 Trudext®

Rodenticidas

- 36 Harmonix® Monitoring
- 38 Harmonix® Pasta
- 40 Racumin® Expert
- 42 Racumin® Foam



El insecticida de referencia en control de insectos voladores

- Tecnología FFASTTM: evita la rápida evaporación de la nube insecticida.
- Excelente efecto letal contra insectos voladores.
- Eficaz contra todas las especies de mosquitos, incluido *Aedes albopictus* (mosquito tigre).
- Producto de referencia en tratamientos adulticidas.



Registro

ES/MR (NA)-2018-18-00478.



Formulación

Emulsión. Aceite en agua (EW).



Periodo de estabilidad del producto

4 años.



Composición

Deltametrina 2%, disolvente nafta 25%, 1,2 benzotiazol-3(2H)-one 0,02%.



Presentación

Envase de 1 L.



MOSQUITO



Más información

Descripción del producto

Aqua K-Othrine® es un insecticida residual de amplio espectro, para aplicaciones terrestres en interiores con equipo de nebulización térmica.

Para diluir en agua y aplicar en nebulización en caliente (thermal fogging). Perteneciente a la familia de los piretroides, su uso está especialmente indicado contra moscas y mosquitos en interior de instalaciones.

Escenarios de utilización

Aqua K-Othrine® puede ser utilizado en interiores de instalaciones como:

- Centrales de transportes.
- Edificios industriales.
- Redes de alcantarillado subterráneo en aplicaciones ULV, etc.

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Método de aplicación	Categoría de usuario	Plazo de reentrada
Interior	Nebulización	Personal profesional especializado	Una vez que desaparezca la nebulización y las superficies estén secas

Dosis (ingrediente activo)	Tasa de dilución* 0,5-1%		Volumen de caldo
	Aqua K-Othrine®	Agua	
Deltametrina 0,05 g / 1.000 m ³	1 ml	199 ml	500 ml / 1.000 m ³
	1 ml	99 ml	250 ml / 1.000 m ³

* Puede variar con el equipo de aplicación utilizado, **siempre que se respete la dosis de ingrediente activo** por unidad de superficie o volumen.





Gran efecto de choque en insectos rastreros y voladores

- Formulación en base acuosa.
- Tecnología FFAST: evita la evaporación.
- Rápido efecto de desalojo y volteo, con actividad residual limitada.
- Producto de elección en situaciones sensibles, y en particular en Industria Alimentaria.



Registro

08-30-01308HA y
08-30-01308.



Formulación

Emulsión acuosa (EW).



Periodo de estabilidad del producto

2 años.



Composición

Extracto de *Chrysanthemum cinerariaefolium* ext 3,0%,
Butóxido de piperonilo 13,5%,
Excipientes y disolventes c.s.p.
100,0%.



Presentación

Envase de 1 L.



CHINCHE



CUCARACHA



HORMIGA



MOSCA



MOSQUITO



PULGA



POLILLA



Descripción del producto

Insecticida natural especialmente indicado para el control de insectos voladores en nebulización e insectos rastreros en pulverización superficial.

El producto se aplica puro cuando se aplica mediante un equipo de nebulización de ultrabajo volumen y previa dilución en agua para otro tipo de aplicaciones.

Producto no persistente que se degrada por efecto de la luz y el aire a las horas que siguen a su aplicación, su uso es especialmente recomendable en situaciones sensibles en el ámbito de la Higiene Pública.

Escenarios de utilización

- Fábricas.
- Cocinas.
- Mataderos.
- Harineras, etc.
- Grandes superficies.
- Supermercados.
- Graneros.
- Almacenes de materias primas, etc.

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Método de aplicación	Categoría de usuario	Plazo de reentrada
USO AMBIENTAL aplicación en interiorer	Pulverización o nebulización de bajo volumen	Personal profesional especializado	12 horas antes de hacer uso de los locales tratados
USO AMBIENTAL aplicación en exteriores y espacios abiertos	Alrededores de edificaciones, pulverización dirigida a paredes y suelos		
INDUSTRIA ALIMENTARIA	Pulverización		

Espectro de acción	Tratamiento	Dilución	Dosis de aplicación
Rastreros	Pulverización dirigida a zócalos y suelos	1 parte de Aquapy® (125 ml) en 39 partes de agua (hasta 5 L)	5 L / 100 m ²
Voladores	Nebulización de bajo volumen (tamaño gota < 50 µm)*	Sin diluir (listo para su uso)	400 ml / 3.000 m ³

* Únicamente en almacenes donde los alimentos se encuentren envasados y correctamente embalados.



Versatilidad y eficacia contra insectos rastreros y voladores

- Insecticida de amplio espectro, eficaz tanto para el control de insectos rastreros como voladores.
- Acción residual de larga duración.
- Fácil de usar, no obstruye las boquillas y no produce pérdidas por goteo.
- Producto para tratamiento de superficies, ideal para la higiene pública.



Registro

ES/MRF(NA)-2018-18-00528.



Formulación

Suspensión concentrada (SC).



Periodo de estabilidad del producto

2 años.



Composición

Deltametrina (grado puro) 2,43%, deltametrina (grado técnico) 2,47%.



Presentación

Envase de 1 L.



Efecto residual

Hasta 3 semanas, según la limpieza y naturaleza de la superficie sobre la que se haya aplicado.



CHINCHE



CUCARACHA



HORMIGA



MOSCA



PULGA



Más información

Descripción del producto

Insecticida líquido de amplio espectro de acción para diluir en agua y aplicar en pulverización superficial, indicado para el tratamiento de todo tipo de insectos rastrosos y voladores.

Pertenciente a la familia de los piretroides, posee un elevado efecto de choque y acción persistente.

Escenarios de utilización

Para uso en viviendas y en locales comerciales e industriales. En edificios como:

- Casas y bloques de pisos.
- Hoteles.
- Restaurantes.
- Hospitales.
- Instalaciones de industria alimentaria.
- Almacenes.

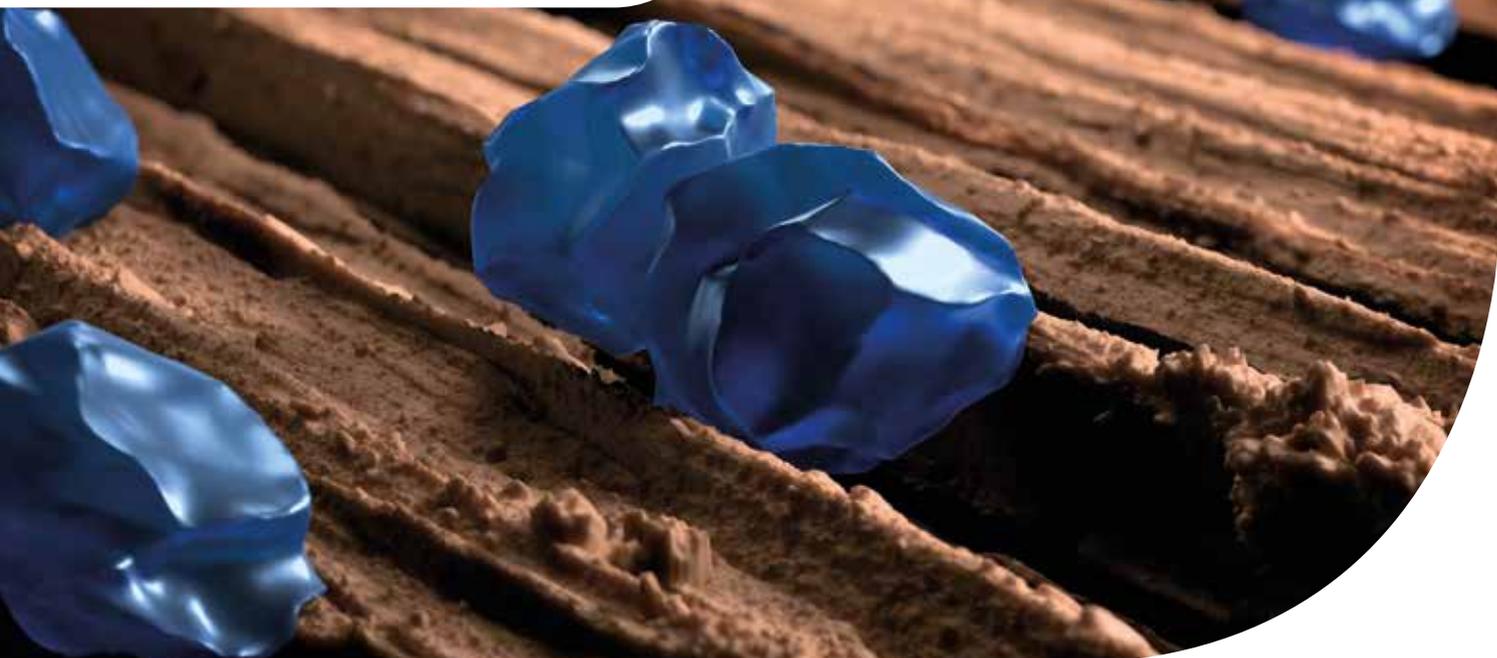
Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Método de aplicación	Categoría de usuario	Plazo de reentrada
Interior	Pulverización	Personal profesional especializado	Una vez que las superficies pulverizadas se hayan secado

Espectro de acción	Descripción del uso	Tasa de dilución		Dosis de aplicación de caldo ¹⁾	Frecuencia
		Deltagard® FL	Agua		
Insectos rastroso	Control de las infestaciones crónicas	50 mL	5 L	5 L / 100 m ² ¹⁾	Hasta un máximo de 11 aplicaciones al año
	Control de infestaciones localizadas	25 mL	5 L	2,5 L / 100 m ² ²⁾	
Moscas	Para el control de moscas posadas	50 mL	5 L	5 L / 100 m ² ¹⁾	

¹⁾ La cantidad de principio activo aplicado por m² es (12,5 mg/m²). / ²⁾ La cantidad de principio activo aplicado por m² es (6,25 mg/m²).





Formulación para tratar superficies porosas

- Primer producto registrado con la nueva tecnología de formulación Partix™.
- Excelente rendimiento incluso en superficies porosas.
- Potente en una amplia variedad de plagas.
- Ideal para rotación en chinches.



Registro

ES/MR(NA)-2018-18-00498.



Formulación

Nueva tecnología de formulación Partix™.



Periodo de estabilidad del producto

2 años.



Composición

Deltametrina 2,49%.
CMIT/MIT 0,0012%.



Presentación

Envase 240 ml.



ARAÑA



AVISPA EN NIDO COLGANTE



CHINCHE



CUCARACHA



MOSCA EN REPOSO



Más información

Descripción del producto

K-Othrine® Partix™ controla un amplio espectro de plagas en cualquier superficie, al tiempo que reduce significativamente los niveles de sustancias activas en el medio ambiente (-50%). Ofrece un excelente rendimiento en todas las superficies, incluso las porosas (p.e. madera, estuco y hormigón) y una mayor biodisponibilidad del principio activo hasta 12 semanas.

Gracias a la nueva tecnología de formulación Partix™ el ingrediente activo se distribuye en partículas más grandes y sólidas para evitar la absorción y permanecer en la superficie.

Escenarios de utilización

- Edificios industriales y comercios.
- Áreas domésticas/privadas.
- Edificios públicos (p.e. colegios, hospitales, residencias asistidas).
- En nidos de avispas colgantes en tejados o árboles

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Método de aplicación	Categoría de usuario	Plazo de reentrada
Interior	Pulverización	Personal profesional especializado	Una vez que las superficies pulverizadas se hayan secado

Usos	Dosis baja	Dosis alta	Tasa de dilución K-Othrine® Partix™ / Agua	Área tratada	Residualidad
Insectos rastrosos (incluidas cucarachas) en interiores	25 ml	25 ml	5 m en 1 L de agua	100 m ²	Hasta 12 semanas
Chinches en interiores		50 ml	1º aplic. 10 ml en 1 L de agua	100 m ²	Hasta 12 semanas
	25 ml		2º aplic. 5 ml en 1 L de agua	100 m ²	
Arañas en interiores	25 ml	25 ml	5 m en 1 L de agua	100 m ²	Hasta 8 semanas
Moscas en reposo en interiores	25 ml	25 ml	5 m en 1 L de agua	100 m ²	Hasta 5 semanas
Avispas en nidos colgantes en tejados/árboles	2 ml	2 ml	2 m en 200 ml de agua	Por nido	Eliminación del nido en 1-2 semanas



Pequeño sobre monodosis, gran efecto de choque

- Formato cómodo, que facilita su manejo, uso, transporte y almacenamiento.
- Insecticida de amplio espectro, eficaz tanto para el control de insectos rastreros como voladores.
- Gránulo soluble en agua, con una elevada concentración que garantiza prolongada actividad residual.
- Producto para tratamiento de superficies, ideal para la higiene pública.



Registro

ES/MR(NA)-2017-18-00403.



Formulación

Gránulos dispersables en agua (WG).



Periodo de estabilidad del producto

3 años.



Composición

Deltamethrin al 25%.



Presentación

16 sobres de 2,5 g.



Efecto residual

Hasta 4 semanas, según la limpieza y naturaleza de la superficie sobre la que se haya aplicado.



CHINCHE



CUCARACHA



HORMIGA



MOSCA
EN SUPERFICIES



PULGA



Más información

Descripción del producto

Insecticida en gránulos mojables de amplio espectro de acción y eficacia residual prolongada para tratamientos de interior, instalaciones de Industria Alimentaria y almacenes, entre otros.

Se presenta en pequeñas bolsas monodosis de 2,5 g que reducen drásticamente la exposición del aplicador al producto.

Escenarios de utilización

Uso en edificios como:

- Casas y bloques de pisos.
- Hoteles.
- Restaurantes.
- Hospitales y escuelas.
- Instalaciones de industria alimentaria.
- Almacenes.

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Método de aplicación	Categoría de usuario	Plazo de reentrada
Interior	Pulverización	Personal profesional especializado	Una vez que las superficies pulverizadas se hayan secado

Espectro de acción	Descripción del uso	Tasa de dilución		Superficie tratada	Frecuencia
		K-Othrine® WG 250	Agua		
Insectos rasters	Infestación crónica	5 g	5 Litros	100 m ²	Hasta un máximo de 11 aplicaciones al año
	Infestación localizada	2,5 g	5 Litros		
Chinces de cama	Infestación localizada	10 g	5 Litros		
Moscas	Control de moscas en superficies	5 g	5 Litros		





Versatilidad y facilidad de aplicación

- Nueva receta y materia activa que previene la aparición de resistencias.
- Nueva plaga registrada en etiqueta: Lepisma (Pececillo de Plata).
- Extremadamente palatable.
- No gotea ni escurre incluso en temperaturas extremas.
- Especialmente indicado **en estirpes que han mostrado aversión a los cebos.**



Registro

ES/MR(NA)-2019-18-00658.



Formulación

Cebo insecticida en gel listo para su uso (RB).



Periodo de estabilidad del producto

2 años.



Composición

Clotianidina 1% (grado puro) 1,026% (grado técnico).



Presentación

Blíster con 4 cartuchos de 30 g.



CUCARACHA
(adultos y ninfas)
Blattella germanica



CUCARACHA
(adultos y ninfas)
Blatta orientalis



CUCARACHA
(adultos y ninfas)
Periplaneta americana



LEPISMA
Ctenolepisma longicaudatum



Más información

Descripción del producto

Maxforce® Platin es una formulación de cebo con gel insecticida de uso profesional especializado, listo para usar y controlar diferentes tipos de cucarachas y lepismas (pececillo de plata).

Contiene el ingrediente activo Clotianidina al 1,00% e incluye en su formulación de gel un conjunto de ingredientes alimenticios sumamente atractivos para las cucarachas y para las ninfas en particular. Maxforce® Platin contiene igualmente un agente de sabor amargo para evitar ingestiones accidentales.

Escenarios de utilización

- Edificios industriales y comercios.
- Áreas domésticas/privadas.
- Edificios públicos (p.e. colegios, hospitales, residencias asistidas).

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Método de aplicación	Categoría de usuario	Plazo de reentrada
Interiores	Localizada en forma de gota. Con jeringa dosificadora	Personal profesional especializado	No requiere

Espectro de acción	Dosis infestación moderada (raramente se ven cucarachas durante el día)	Dosis infestación intensa (suelen verse cucarachas durante el día)	Frecuencia
Cucaracha pequeña (rubia o alemana ninfas y adultas)	0,1 g/m ² (1 punto x 0,1 g)	0,2 g/m ² (2 puntos x 0,1 g)	No aplicar más de una vez al mes
Cucaracha grande (negra u oriental ninfas y adultas)	0,2 g/m ² (2 puntos x 0,1 g)		
Cucaracha roja o americana (ninfas y adultas)	0,2 g/m ² (2 puntos 0,1 g) 0,3 g/m ² (2 o 3 puntos x 0,1 g)		
Lepismas	0,1422 g/m ²		

Relación diámetro/peso de las gotas: - una gota de 7 mm ≈ 0,1 g - una gota de 3 mm ≈ 0,007 g - una gota de 2 mm ≈ 0,002 g





El poder de una gran receta

- Receta con los ingredientes alimenticios más atractivos para las cucarachas.
- Poder de atracción excepcional.
- Rápidez de acción.
- Especialmente indicado en **programas de choque y mantenimiento.**



Registro

ES/MR(NA)-2019-18-00617.



Formulación

Cebos insecticidas en gel listo para su uso (RB).



Periodo de estabilidad del producto

2 años.



Composición

Imidacloprid 2,15%, BIT 0,10%, CMIT/MIT 0,003%.



Presentación

Blíster con 4 cartuchos de 30 g.



CUCARACHA
(adultos y ninfas)
Blattella germanica



CUCARACHA
(adultos y ninfas)
Supella longipalpa



CUCARACHA
(adultos y ninfas)
Blatta orientalis



CUCARACHA
(adultos y ninfas)
Periplaneta americana



Descripción del producto

Maxforce® Prime es una formulación de cebo en gel listo para su uso, altamente eficaz y atractivo para las cucarachas.

Ha sido desarrollado específicamente para combatir diferentes tipos de cucarachas. El cebo es consumido tanto por las cucarachas adultas como por las ninfas.

Escenarios de utilización

- Edificios industriales y comercios.
- Áreas domésticas/privadas.
- Edificios públicos (p.e. colegios, hospitales, residencias asistidas).

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Método de aplicación	Categoría de usuario	Plazo de reentrada
Interiores	Localizada en forma de gota. Con jeringa dosificadora	Personal profesional especializado	No requiere

Espectro de acción	Puntos aplicar por m ² dependiendo del grado de infestación		Frecuencia
	Bajo	Alto	
Cucarachas pequeña (alemana o de banda marrón)	•	••	Máximo de 3 a 11 repeticiones de aplicaciones por año por edificio*
Curacacha grande (oriental o americana)	••	•••	

*Tasa máxima de aplicación de 3 puntos x 0,1 g por metro cuadrado, con un máximo de repetición de aplicaciones de 3-11 veces por año por edificio:

- 60 puntos x 0,1 g (es decir, 6 g de cebo) en una vivienda.

- 270 puntos x 0,1 g (es decir, 27,9 g de cebo) como máximo en un edificio de mayor tamaño.

Si se requieren mayores cantidades de cebo, debe usarse un portacebos en interiores.





Control fiable y duradero de toda especie de cucarachas

- Gel blanco discreto y atractivo para todas las especies.
- Resistente a la desecación, con efecto perdurable durante largos periodos.
- Esencial en cualquier programa de mantenimiento.



Registro

ES/MR(NA)-2019-18-00595.



Formulación

Cebo insecticida en gel listo para su uso (RB).



Periodo de estabilidad del producto

2 años.



Composición

Imidacloprid 2,217%.



Presentación

Blíster con 4 cartuchos de 30 g.



CUCARACHA
(adultos y ninfas)

Blattella germanica



CUCARACHA
(adultos y ninfas)

Supella longipalpa



CUCARACHA
(adultos y ninfas)

Blatta orientalis



CUCARACHA
(adultos y ninfas)

Periplaneta americana



Más información

Descripción del producto

Cebo en gel indicado contra todo tipo de cucarachas para aplicar localizadamente en forma de gotas mediante pistola aplicadora. Gracias a su especial formulación, el producto es altamente apetente y su persistencia después de su aplicación puede alcanzar varios meses.

Escenarios de utilización

- Edificios industriales y comercios.
- Áreas domésticas/privadas.
- Edificios públicos (p.e. colegios, hospitales, residencias asistidas).

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Método de aplicación	Categoría de usuario	Plazo de reentrada
Interiores	Localizada en forma de gota. Con jeringa dosificadora	Personal profesional especializado	No requiere

Espectro de acción	Puntos aplicar por m ² dependiendo del grado de infestación		Frecuencia
	Bajo	Alto	
Cucarachas pequeña (alemana o de banda marrón)	•	••	Máximo de 3 a 11 repeticiones de aplicaciones por año por edificio*
Curacacha grande (oriental o americana)	••	•••	

*Tasa máxima de aplicación de 3 puntos x 0,1 g por metro cuadrado, con un máximo de repetición de aplicaciones de 3-11 veces por año por edificio:

- 60 puntos x 0,1 g (es decir, 6 g de cebo) en una vivienda.
 - 270 puntos x 0,1 g (es decir, 27,9 g de cebo) como máximo en un edificio de mayor tamaño.
- Si se requieren mayores cantidades de cebo, debe usarse un portacebos en interiores.





El experto en el control de hormigas

- Cebo universal contra todas las especies de hormigas.
- Aplicación discreta, apetencia garantizada.
- Eficacia rápida y perdurable.



Registro

ES/MR(NA)-2018-18-00483.



Formulación

Cebo insecticida en gel listo para su uso (RB).



Periodo de estabilidad del producto

3 años.



Composición

Imidacloprid al 0,03%.



Presentación

Blíster con 4 cartuchos de 30 g.



**HORMIGA
NEGRA**

*Lasius
niger*



**HORMIGA
ARGENTINA**

*Linepithema
humile*



**HORMIGA
FARAÓN**

*Monomorium
pharaonis*



**HORMIGA
FANTASMA***

*Tapinoma
melanocephalum*
*Solo para uso interior



Más información

Descripción del producto

Cebo en forma de líquido viscoso indicado para el tratamiento específico de todo tipo de especies de hormigas.

Dotado de una extraordinaria capacidad de atracción, el producto se aplica mediante pistola aplicadora en los caminos que trazan las hormigas y directamente a los nidos cuando estos pueden localizarse.

Los resultados de la aplicación son visibles desde el primer día, con una disminución de la actividad y aumento de la mortalidad en los días siguientes.

Escenarios de utilización

Uso en edificios como:

- Interior:
 - Edificios industriales / comerciales.
 - Áreas domésticas y privadas (por ejemplo cocinas, habitaciones, despensas, sótanos).
 - Edificios públicos (por ejemplo hospitales, residencias).
- Exterior:
 - Terrazas, pavimentos, patios y entradas a cobertizos y garajes.

Nota: NO para uso en tierra, césped o parterres.

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Método de aplicación	Categoría de usuario	Plazo de reentrada
Interior y exterior	Localizada en forma de gota. Con jeringa dosificadora	Personal profesional especializado	No requiere

Descripción del uso	Dosis Maxforce® Quantum	Superficie aplicación	Frecuencia
General	200 mg (1 gota de 1 cm de diámetro)	1 m ²	Repetir la aplicación si la infestación no está controlada
Hileras de hormigas		1 metro lineal	
Nidos de hormigas	2 g (10 gota de 1 cm de diámetro)	Directamente en la entrada del hormiguero	





Toda la fuerza de Solfac[®]

- Aerosol descarga total.
- Amplio espectro de acción, rastreros y voladores.
- Notable efecto desalojo y knock down.
- Penetra hasta el último rincón.



Registro
21-30-10813.



Formulación
Aerosol (AE).



Periodo de estabilidad del producto
4 años.



Composición
Butóxido de piperonilo 3,00%
Extracto de flores abiertas y maduras de *Tanacetum cinerariifolium* (*Chrysanthemum cinerariaefolium*), obtenido con dióxido de carbono supercrítico 0,80%. Disolvente queroseno, propelente y excipientes c.s.p.100,00%.



Presentación
Bote descarga total de 150 ml.



CUCARACHA



GARRAPATA



HORMIGA



INSECTO ALIMENTARIO



MOSCA



PULGA



Más información

Descripción del producto

Solfac® Automatic Forte NF es un aerosol de descarga total insecticida/acaricida a base de Piretrinas. La presencia de las piretrinas le confiere al producto una elevada eficacia tumbadora (knock down) contra insectos voladores y rastreros.

Solfac® Automatic Forte NF elimina rápidamente las moscas, cucarachas, hormigas, insectos alimentarios (*Plodia interpunctella*, *Ephestia kuehniella*), pulgas y garrapatas presentes en: industrias en general, casas, oficinas, hostelería en general y medios de transporte.



- Pulverización del producto mediante válvula de descarga total.
- Descarga total en 3 minutos.

Escenarios de utilización

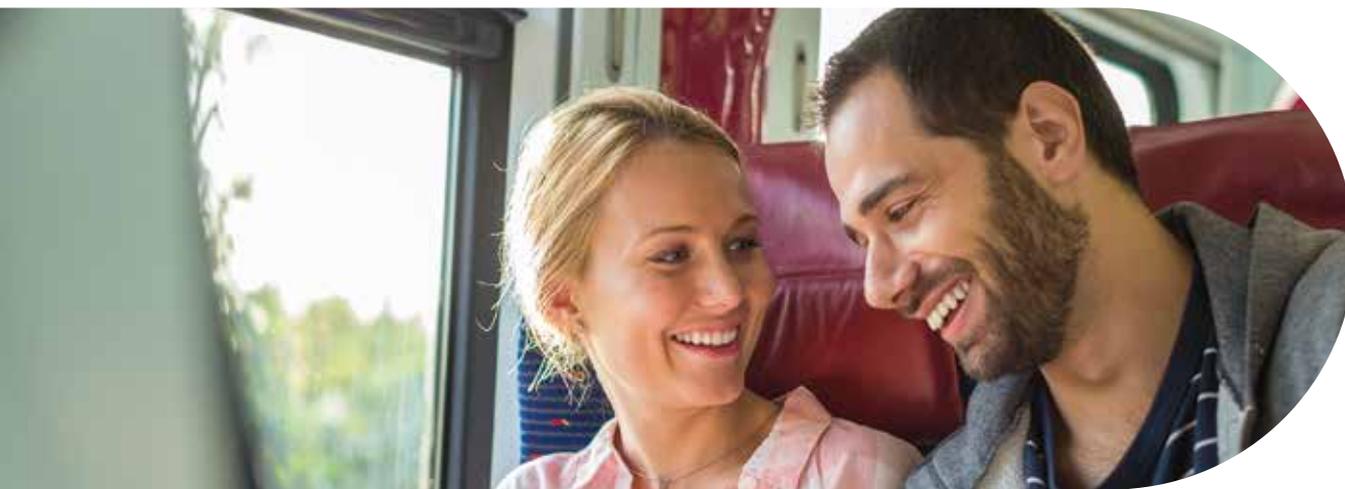
Industrias en general, silos y depósitos (en ausencia de alimentos), casas, oficinas, bodegas, áticos, garajes, hospitales, hoteles, restaurantes, comedores, áreas rurales y refugios de animales, tiendas y medios de transporte (barcos, trenes, autobuses, contenedores en ausencia de alimentos).

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Método de aplicación	Categoría de usuario	Plazo de reentrada
Interiores	Aerosol de descarga total	Personal profesional especializado	Deje actuar el producto durante 2 horas y ventilar durante al menos 2 horas

Use 150 ml de Solfac® Automatic Forte NF por 100 m³ de volumen para el tratamiento contra: insectos rastreros, insectos voladores e insectos que infestan alimentos (100 m³ corresponden, por ejemplo, a una sala de 5 x 5 x 4 metros).

No utilice Solfac® Automatic Forte NF en entornos con un volumen inferior a 40 m³.





La primera prueba rápida para detectar la infestación de chinches

- **Resultados científicamente sólidos:** Detecta incluso pequeñas infestaciones de chinches con más del 90% de precisión.
- **Resultados rápidos:** Los resultados de las pruebas están disponibles en cinco minutos.
- **Fácil de usar:** Requiere poca formación, pruebas in situ rápidas y sin complicaciones.



Presentación
Estuche con 5 tests.



Periodo de estabilidad del producto
2 años.



CHINCHE



Descripción del producto

Trudetx® es la herramienta ideal para detectar una posible infestación de chinches sin mayor esfuerzo o para confirmar el fin de la infestación 90 días después de un tratamiento anterior.

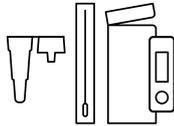
Escenarios de utilización

- Hoteles.
- Hostales.
- Casas particulares.
- Medios de transporte.

Obtención de muestras

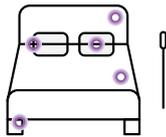
Paso 1

Abra la bolsa. Coloque la prueba sobre una superficie plana.



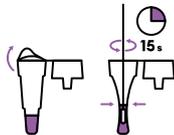
Paso 2

Abra el batoncillo. Utilice el extremo suave para recoger residuos en las superficies donde se esconden los chinches.



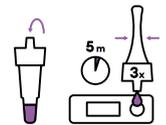
Paso 3

Retire el sello de aluminio del tubo. Sumerja el batoncillo en líquido y hágalo girar durante unos 15 segundos. Exprima el líquido de la punta del batoncillo mientras lo retira del tubo.



Paso 4

Ajuste firmemente la punta del gotero en el tubo. Deje caer 3 gotas en el cuenco. Espere 5 minutos.



Lectura del resultado



La prueba debe leerse en los 5 minutos siguientes a haber añadido las gotas en el cuenco de prueba.

Aplicación

No lleve a cabo ninguna medida de limpieza antes de utilizar la prueba Trudetx® dado que los productos químicos pueden descomponer los residuos de chinches e interferir en la detección.

Para obtener resultados más precisos, se recomienda tomar las muestras con Trudetx® sobre/debajo de los colchones, mantas, etc. para obtener resultados más precisos. Si se obtiene un resultado positivo, realice una inspección visual detallada de todas las zonas donde pueda haber chinches.

Trudetx® no sirve como única prueba de una infestación de chinches. Antes de la aplicación de biocidas o el inicio de otras medidas de control, debe realizarse una minuciosa inspección visual exhaustiva de las zonas sospechosas.

Dónde tomar una muestra

Para maximizar la fiabilidad de la detección, tome muestras de superficies donde normalmente se encuentran los chinches, como colchones y sofás

En caso de sospecha en los sofás: a lo largo de las costuras

Cabecero: zonas en ángulo o ranuras

A lo largo de las costuras del colchón, en la parte superior e inferior de las sábanas





Trazabilidad completa día y noche

- Trazabilidad completa noche y día.
- Compatible con la Industria Alimentaria.
- Cebo no tóxico para un Programa Integrado de Control de Plagas.
- Ideal como cebo atrayente en trampas de ratas.



Composición

No contiene ningún principio activo ni sustancia clasificada como nociva.



Formulación

Cebo no tóxico en bolsitas de 10 g.



Presentación

Flexibag de 4 kg.



Periodo de estabilidad del producto

4 años.



RATA

Rattus norvegicus



RATA

Rattus rattus



RATÓN

Mus musculus



Más información

Descripción del producto

Harmonix® Pasta de Monitoreo es la herramienta perfecta para una detección temprana de la presencia de roedores:

- Su palatabilidad excepcional en ratones y ratas no tiene competencia, ¡los roedores no pueden resistirse!
- Las marcas que los roedores dejan en las bolsitas al morderlas son una forma fácil de detectar la presencia y localización de los roedores.
- Después de consumir el cebo, los roedores dejarán deposiciones más fáciles de detectar a la luz del día (las deposiciones son rojizas) o por la noche con una luz ultravioleta (deposiciones azul brillante). Consejo: utilice una linterna de luz ultravioleta de 360-395 nm.
- Después de tener contacto con el cebo, el roedor dejará marcas brillantes visibles con luz ultravioleta en sus caminos, facilitando así la identificación del recorrido que realizan del nido a la fuente de alimento.

Escenarios de utilización

- Bloques residenciales.
- Iglesias.
- Cines.
- Edificios comerciales.
- Cocinas industriales.
- Fábricas.
- Fábricas de alimentos.
- Edificios industriales.
- Oficinas.

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Espectro de acción	Dosis	Distancia
Interior y exterior	Ratones	1 - 2 saquitos	Cada 3 - 5 metros
	Ratas	2 - 4 saquitos	Cada 5 - 10 metros





Un buen cambio tan eficaz como responsable

- Nuevo ingrediente activo **Colecalciferol**.
- **Rendimiento excepcional**. Eficacia probada en cepas resistentes conocidas.
- **Menos residuos**. Alto nivel de responsabilidad social gracias a menos cebo y menos plástico utilizado.
- La mejor opción para una **Gestión Integrada de Plagas**.



Registro

ES/MR(NA)-2020-14-00720.



Formulación

Cebo listo para su uso (RB).



Periodo de estabilidad del producto

3 años.



Composición

Colecalciferol 0,077 (% p/p) - técnico, 0,075 (% p/p) - puro.



Presentación

Flex bag de 5 kg con bolsitas de 20 g.



RATA

Rattus norvegicus



RATA

Rattus rattus



RATÓN

Mus musculus



Más información

Descripción del producto

Harmonix® Pasta es el resultado de años de innovación que han llevado al desarrollo de una solución completamente nueva, basada en una nueva sustancia activa con una matriz de cebo optimizada y presentada en un envase moderno y sostenible. Basado en un nuevo ingrediente activo, colecalciferol, Harmonix® Pasta iguala el mejor nivel de eficacia contra ratones (*Mus musculus*) y ratas (*Rattus norvegicus* y *Rattus rattus*), incluso las más resistentes.

El colecalciferol tiene un efecto significativo de interrupción de la alimentación en roedores. Después de solo unos días de cebado con Harmonix® Pasta, se aprecia una disminución en la alimentación seguida de un cese del consumo de cebo.

Escenarios de utilización

Se utiliza como método de control de uso profesional en espacios tales como:

- Interior.
- Exterior*:
 - Alrededor de edificaciones.
 - Espacios abiertos y vertederos de residuos.
- * Autorizado para aplicación directa en madrigueras.

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Espectro de acción	Dosis*	Distancia mínima entre portacebos
Interior y exterior	Ratones	20 g de cebo por punto de cebado	5 - 20 metros (con BAJA infestación) 2 - 5 metros (con ALTA infestación)
	Ratas	100 - 200 g de cebo por punto de cebado	10 - 20 metros (con BAJA infestación) 3 - 10 metros (con ALTA infestación)

* Se debe añadir una cantidad de 20 g de producto para ratones y 200 g para ratas, cuando el cebo se haya consumido totalmente entre los intervalos de control.





Nuevo rodenticida en pasta para zonas ganaderas, industriales, comerciales y residenciales

- Ideal para el control de roedores en explotación ganaderas.
- Uso en entornos industriales, comerciales y residenciales.
- Aplicación directa en madrigueras.
- Control de ratas y topillos.



Registro

ES/MR(NA)-2022-14-00810.



Formulación

Pasta.



Periodo de estabilidad del producto

2 años.



Composición

Cumatetralilo 0,0027%.



Presentación

Bolsitas de 20 g en un saco de 5 kg.



RATA

Rattus norvegicus



TOPILLO ROJO

Myodes glareolus



Más información

Descripción del producto

Racumin® Expert es una formulación en pasta altamente palatable y eficaz rodenticida anticoagulante para el control de ratas parda (*Rattus norvegicus*), topillo rojo (*Myodes glareolus*) y topillo común (*Microtus arvalis*) en todas las áreas.

Aplicación directa del cebo listo para su uso en madrigueras.

Escenarios de utilización

- Interior: viviendas, fábricas, comercios.
- Explotaciones ganaderas: cerdo, aves, ganado bovino, etc.
- Exterior: alrededor de edificaciones, vertederos y espacios abiertos (aeropuertos o áreas recreativas, riveras de cursos fluviales).

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Método de aplicación	Categoría de usuario	Plazo de reentrada
Interior y exterior	En portacebo o directamente en madriguera	Personal profesional especializado	No se requiere

Espectro de acción	Descripción del uso	Dosis	Superficie tratada
Rata (<i>Rattus Norvegicus</i>)	Aplicar cuando sea evidente una infestación	Infestación baja: 60-100 g (3-5 sobres) por portacebo a cada 5 metros	Interior y exterior
		Infestación alta: 200 g (10 sobres) por portacebo a cada 5 metros	
Topillo rojo (<i>Myodes glareolus</i>) Topillo común (<i>Microtus arvalis</i>)	Aplicar cuando sea evidente una infestación	20 g (1 sobre) por portacebo	





Contacto fatal para roedores

- Racumin® Foam garantiza un control efectivo de roedores, gracias a su acción complementaria a los cebos alimenticios.
- Los efectos duraderos de la espuma aseguran una protección mínima de dos semanas.
- Eficaz, aunque el roedor no sea atraído por el cebo, gracias a su acción de contacto.
- Puede ser utilizado en zonas sensibles, tales como sistemas de aire acondicionado y otros canales de ventilación.



Registro

ES/MR(NA)-2018-14-00358.



Formulación

Espuma en aerosol (AE).



Periodo de estabilidad del producto

4 años (48 meses).



Composición

Cumatetralilo al 0,4062%.
Isotridecanol etoxilado al 1,8%.



Presentación

Botellas de aluminio de 500 ml (450 g de solución y 41 g de propelente).



Efecto residual

La espuma persiste entre 7 a 12 días después de ser aplicada (dependiendo de las condiciones de temperatura y humedad).



RATA

Rattus norvegicus



RATÓN

Mus musculus



Más información

Descripción del producto

Racumin® Foam es un raticida en formulación en aerosol que libera su contenido en forma de espuma. Es un producto anticoagulante para el control de ratas y ratones en interior de edificaciones. Los roedores ingieren el producto tras limpiarse después de entrar en contacto con la espuma.

Racumin® Foam se usará bajo circunstancias excepcionales si otras formas de control químico o cebos convencionales no han sido efectivas.

El producto contiene un agente amargante y un colorante.

Escenarios de utilización

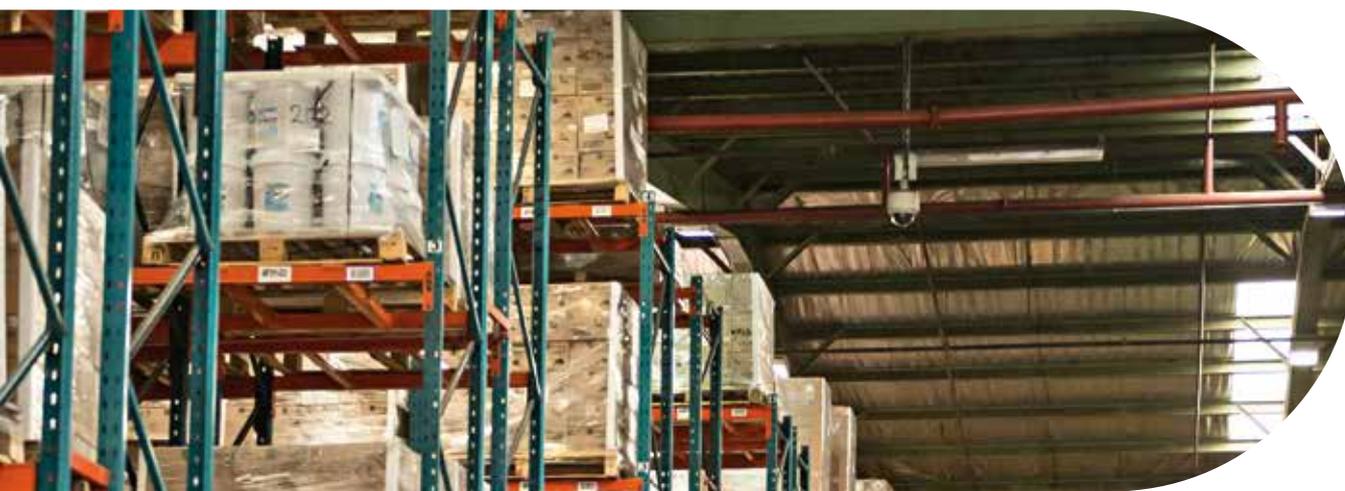
Racumin® Foam se puede aplicar en la entrada de canales de ventilación, grietas de paredes o agujeros frecuentados por ratas y/o ratones, así como en otras estructuras o subestructuras tales como:

- Líneas o tuberías de cable cerradas.
- Armarios eléctricos o de alta tensión.
- Cavidades y revestimiento de paredes.
- Entradas, orificios o aberturas de pared.
- Pasajes estrechos.
- Falsos techos.
- Paredes aislantes.
- Pozos de servicio.
- Instalaciones con ejes.
- Travesaños de estructuras de andamios.

Dosis y usos autorizados

Ámbito de utilización	Método de aplicación	Categoría de usuario	Plazo de reentrada
Interior	Formulación de contacto lista para su uso: espuma	Personal profesional especializado	No se requiere

Espectro de acción	Descripción del uso	Dosis	Superficie tratada
Ratas	Infestación localizada	20 a 30 g de espuma (equivale a una bola de 11 cm de diámetro, dependiendo del grado de infestación)	Agujero, cavidad o conducto
Ratones	Infestación localizada	4 a 30 g de espuma (equivale a una bola de 6-11 cm de diámetro, dependiendo del grado de infestación)	



Insecticidas

		<p>MOSQUITO</p>							
		<p>CHINCHE</p>	<p>CUCARACHA</p>	<p>HORMIGA</p>	<p>MOSCA</p>	<p>MOSQUITO</p>	<p>PULGA</p>	<p>POLILLA</p>	
		<p>CHINCHE</p>	<p>CUCARACHA</p>	<p>HORMIGA</p>	<p>MOSCA</p>	<p>PULGA</p>			
		<p>CHINCHE</p>	<p>CUCARACHA</p>	<p>HORMIGA</p>	<p>MOSCA</p>	<p>PULGA</p>			
		<p>ARAÑA</p>	<p>AVISPA</p>	<p>CHINCHE</p>	<p>CUCARACHA</p>	<p>MOSCA</p>			
		<p>CUCARACHA</p>	<p>LEPISMA</p>						
		<p>CUCARACHA</p>							
		<p>HORMIGA</p>							

Insecticidas

MAXFORCE
White IC



CUCARACHA



SOLFAC
Automatic Forte NF



CUCARACHA



GARRAPATA



HORMIGA



INSECTO ALIMENTARIO



MOSCA



PULGA



Test

TRUDETTM
Bed Bug Rapid Test



CHINCHE



Rodenticidas

HARMONIX
Monitoring



RATA



RATÓN



HARMONIX
Pasta



RATA



RATÓN



RACUMIN
Expert



RATA



TOPILLO ROJO



RACUMIN
Foam



RATA



RATÓN





Para más información visite www.envu.com

Utilice los biocidas de forma segura. Lea siempre la etiqueta y la información sobre el biocida antes de usarlo.

Envu, the Envu logo are trademarks owned by Environmental Science U.S. LLC, or one of its affiliates.

