

savage
10-3 fw 

Imidacloprid + Alfacipermetrina

**INSECTICIDA / ACARICIDA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA
NEONICOTINOIDE + PIRETROIDE**

No. REGISTRO: RSCO-MEZC-INAC-0182-0915-064-13.95

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:

% EN PESO

Ingrediente activo:

Imidacloprid: (*E*)-1-(6-cloro-3-piridimetil)-N-nitroimidazolidina-2-ilideneamina 10.69

Equivalente a 105 g de IA/L a 20°C

Alfacipermetrina: Racemato que comprende (*R*)- α -ciano-3-fenoxibencil (*1S*)-cis-3- 3.26

(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato y (*S*)- α -ciano-3-fenoxibencil

(*1R*)-cis-3-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato

Equivalente a 32 g de IA/L a 20°C

Ingredientes inertes:

Agente dispersante, humectantes, conservador, espesante, biocida, adherente, antiespumante y solvente 86.05

Total

100.00

INFORMACIÓN FÍSICO-QUÍMICA:

Apariencia	Líquido viscoso color blanco a beige
pH	5.0 \pm 1.0
Suspensibilidad	\geq 90%
Grupo Químico	Imidacloprid: Neonicotinoide Alfacipermetrina: Piretroide
No.CAS	Imidacloprid: 138261-41-3 Alfacipermetrina: 67375-30-8

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ RECOMENDADOS INSTRUCCIONES DE USO

SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN

SAVAGE 10-3 FW® es una mezcla de dos insecticidas uno de la familia de los neonicotinoides (Imidacloprid) y el segundo de la familia de los piretroides (Alfacypermetrina) para el control de una amplia gama de artrópodos voladores y rastreros en general en aplicaciones urbanas.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

SAVAGE 10-3 FW® se diluye a razón de 5 a 10 ml/L de agua, se recomienda poner la mitad de agua a utilizar en el tanque aspersor y poner la cantidad total de **SAVAGE 10-3 FW®** para posteriormente completar con agua la cantidad calculada y finalmente hacer una ligera agitación para tener una mezcla homogénea en el tanque y en la aplicación.

Antes de aplicar se debe limpiar el área de zonas de acceso de las plagas. Aplicar en las superficies y grietas de tal manera que queden bien cubiertas hasta que casi se escurra la solución. Si existen problemas de reinvasión, habrá que aplicar tratamientos repetidos. No aplicar directamente a los productos alimenticios ni tampoco a las superficies en las cuales los alimentos se preparan.

SAVAGE 10-3 FW® se aplica con aspersor manual o motorizado, puede ser usado en interiores y exteriores tales como: *Instalaciones de Industria Alimentaria, Industria Hotelera y Restaurantera, Casas Habitación, Oficinas y Bodegas en General, Hospitales y Escuelas así como Edificios y Construcciones en General, Vehículos DDe transporte como Camiones, Autobuses, Aviones, Trenes y Barcos, en aplicaciones en el exterior: Campos de Golf, Áreas Ornamentales y Paisajismo, Campos Deportivos y de Recreo, Jardines y Áreas Verdes en General y Todo tipo de Instalaciones Pecuarias (Bovina, Avícola, Porcina y Otras).*

Realizar las aspersiones en los lugares donde habitan las plagas, para ello deberá retirar mascotas (aves, roedores, perros, peces, etc.) mientras realiza la aplicación, 2 a 4 hrs. Después de la aplicación se podrá reubicar a dichas mascotas, sin ningún problema, el tipo de aplicación puede ser en banda perimetral o aplicación general en cocinas, baños, recamaras, sala y comedores teniendo especial atención el tipo de plaga que se trate ejemplo: *cucaracha alemana* su hábitat natural son las cocinas o *cucaracha americana* su hábitat natural son los drenajes y registros. Para aplicaciones en control de *mosca* en instalaciones pecuarias aplicar en los lugares de reposo de la mosca, como paredes, muros, cercas, ventas, marcos y se recomienda hacer aplicaciones en maleza alrededor de las instalaciones. Para el control de *hormigas* puedes hacer aplicaciones asperjando directamente en el hormiguero o bien puede inyectar el producto alrededor de los pozos o nidos de hormigas a una profundidad de 30 a 80 centímetros. Para el control de *plagas de jardín* se recomienda asperjar la dosis alta 10 mililitros por litros de agua y asperjar directamente sobre tallo, hojas y flores, la acción sistémica y translaminar ubicará el producto en los lugares de difícil acceso para insecticidas convencionales como macollos o el envés de la hoja, que son los lugares preferidos de insectos chupadores; para el control de *arañas y alacranes* usar la dosis alta y hacer aplicaciones en banda perimetral en los lugares que deseamos proteger teniendo especial atención en hendiduras y grietas así como lugares oscuros, rincones.

PLAGAS Nombre común / Nombre científico	DOSIS ml/L de agua	OBSERVACIONES
Cucaracha alemana <i>Blatella germanica</i>	5-10	Asperjar en la cocina estantería, despenseros y muebles en general teniendo especial atención en huecos y hendiduras evitar lugares donde pueda ser lavado o eliminado el producto no combine el producto con cebo en gel para evitar la contaminación del mismo. Para control de cucaracha americana, asperjar de manera perimetral en casa habitación, patios y alrededor de drenajes y coladeras.
Cucaracha americana <i>Periplaneta americana</i>		
Cucaracha oriental <i>Blatella orientalis</i>		
Cucaracha australiana <i>Periplaneta australasiae</i>		
Cucaracha café ahumada <i>Periplaneta fuliginosa</i>		
Cucaracha de banda café <i>Supella longipalpa</i>		
Cucaracha café <i>Periplaneta brunnea</i>		
Cucaracha asiática <i>Blatella asahinal</i>		
Arañas: Viudas negras <i>Latrodectus mactans</i> Araña café o Violinista <i>Loxosceles reclusa</i>	10	Para el control de y arañas realizar las aplicaciones en rincones y zonas oscuras y de poco tránsito de construcciones y casa habitación.
		Alacranes realizar aplicaciones perimetrales a

Alacrán <i>Centruroides spp</i>	10	dosis alta en construcciones y casa habitación. Se recomienda tener especial cuidado en hendiduras, orificios, huecos y montículos de piedras.
Mosca doméstica <i>Musca domestica</i> Mosca de los establos <i>Stomoxys calcitrans</i> Mosca doméstica menor <i>Fannia canicularis</i> Falsa mosca de los establos <i>Muscina stabulans</i> Mosca negra <i>Ophyra spp.</i> Mosca de la carne o Moscardón <i>Phaenicia spp</i>	5 - 10	Para el control de moscas en casa habitación, se debe asperjar en las paredes en el área de vuelo de la mosca entre 0.70 m y 1.80 m de altura, de igual forma realizar aplicaciones en las zonas de reposo de la mosca. En instalaciones pecuarias realizar aplicaciones en paredes y corrales así como toda área de reposo de la mosca, teniendo especial atención en zonas con maleza y basureros. Recomendamos hacer aplicaciones a zonas húmedas, donde en previa inspección se hayan detectado larvas de mosca.
Chinche de cama <i>Cimex spp</i>	5 - 10	Para el control de chinches es necesario sacar camas (bases) y colchones al aire libre, realizar aspersiones directas sobre las bases y dejar 24 a 48 hrs. Al aire libre antes de volver a utilizar.
Ácaros: <i>Rhipicephalus sanguineus</i> <i>Amblyomma americanum</i> <i>Ixodes escapularis</i> <i>Dermacentor variabilis</i> <i>Boophilus microplus</i>	5 - 10	En el control de ácaros se debe asperjar las zonas o áreas de uso frecuente de las mascotas y tener un programa de aplicaciones preventivas hasta eliminar la infestación.
Hormiga cabezona <i>Pheidole megacephala</i> Hormiga de fuego <i>Solenopsis invicta</i> Hormiga segadora <i>Pogonomirmex spp</i> Hormiga arriera <i>Atta spp. Acromyrmex spp</i>	5 - 10	Para hormigas realizar aspersiones directamente en los orificios de salida de las hormigas, realizando aplicaciones periódicas para eliminar los hormigueros. De igual manera se recomienda hacer aspersiones perimetrales en casa habitación jardines y otras construcciones.
Plagas de jardín: Pulgones <i>Aphis gossypii</i> Mosquita Blanca <i>Trialeurodes vaporariorum, Bemisa tabaco</i> Escama Algodonosa <i>Pseudococcus sp., Planococcus sp.</i> Escama Blanda <i>Nipaecoccus nipae</i> Escama Dura <i>Paratachardina pseudolobata</i> Chicharritas <i>Empoasca spp.</i> Trips <i>Frankliniella spp., Thrips tabaci</i> Grillo <i>Gryllus sp.</i> Chapulines <i>Shistocerca americana</i>	5 - 10	Se recomienda asperjar la dosis alta 10 ml/L de agua y asperjar directamente sobre tallo, hojas y flores. La acción sistémica y translaminar ubicará el producto en los lugares de difícil acceso para insecticidas convencionales como macollos o el envés de la hoja, que son los lugares preferidos de insectos chupadores.
Plagas de suelo: Callina ciega <i>Phyllophaga sp.</i>	10	Asperjar directamente al pasto o césped. La acción sistémica de ella imbriondauncdtoo ubicará a uno de sus ingredientes activos en la raíz protegiendo y la gallina ciega u otra plaga de suelo.

Cada litro de mezcla cubre aproximadamente de 25 a 30 m² dependiendo de la rugosidad y/o porosidad de la superficie.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN: Deberán inspeccionarse las áreas tratadas para aplicar cuando la re-infestación lo justifique recomendando esperar un periodo de 30 días.

INTERVALO DE APLICACIÓN: 30 días en entre aplicación y aplicación, tomando atención del grado de infestación de la plaga a controlar.

TIEMPO DE REENTRADA: Para mayor seguridad del personal y de personas que vivan o laboren en el lugar, esperar 2 a 4 horas para ingresar en las áreas tratadas.

CONTRAINDICACIONES: No perforo o incinere el envase. No trate estructuras que contengan agua como cisternas, pozos ó pozos profundos con posible contaminación de agua.