



VELFURAN 5G

Insecticida-nematicida agrícola

Granulado

Producto registrado

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:

Porcentaje en peso

Ingrediente activo:

Carbofuran: 2,3-dihidro-2,2-dimetil-7-benzofuranil-metil carbamato

No menos de:5.00%

(Equivalente a 50 g de I.A./kg)

Ingredientes inertes:

Diluyente granulado, adherente, colorante y compuestos relacionados

No más de:95.00%

Total:100.00%

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO: Lea cuidadosamente las instrucciones. Use el equipo de protección adecuado y completo necesario para realizar con seguridad las operaciones de manejo, preparación y aplicación del producto (gorra y overol de algodón, mascarilla contra el polvo y vapores tóxicos, goggles o lentes de tipo químico, guantes y botas de neopreno). No deben manejar el producto personas menores de 18 años. No coma, beba o fume durante la preparación y aplicación del producto. No aplique contra el viento. Después de un día de trabajo, descontamine el equipo de protección y el equipo de aplicación (en el mismo campo tratado), lavándolos con detergente y una solución alcalina como lejía, báñese cuidadosamente y póngase ropa limpia.



Advertencia sobre riesgos: VELFURAN 5G, es un producto moderadamente tóxico para humanos y animales domésticos, por lo que deberá evitar su ingestión, inhalación y contacto con la piel y ojos.

No se transporte ni almacene junto a productos alimenticios, ropa o forrajes, manténgase fuera del alcance de los niños y de animales domésticos, no almacenar en casas habitación, no deben exponerse ni manejar este producto las mujeres embarazadas, en lactación y personas menores de 18 años, no se reutilice el envase, destrúyase.

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

MODERADAMENTE TOXICO

INSTRUCCIONES DE USO:

Siempre calibre el equipo de aplicación

VELFURAN 5G, es un insecticida-nematicida carbámico de uso agrícola, de acción sistémica, por contacto e ingestión, recomendado para el combate y control de las plagas que se indican en los cultivos del cuadro.

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO:

Aplicaciones al suelo: VELFURAN 5G cuando es aplicado al suelo, es absorbido a todas las partes vegetativas de la planta. Para el control de insectos y nemátodos, aplíquese próximo al sistema de raíces del cultivo, de preferencia incorporándolo a una profundidad de 2 a 10 cm. Después de la aplicación realice un riego para que VELFURAN 5G empiece a actuar. En cultivos de temporal efectúese el tratamiento próximo a lluvias. VELFURAN 5G también puede usarse en aplicaciones totales cubriendo al voleo toda la superficie o en banda a lo largo de la hilera o mateado.

Aplicaciones al follaje: VELFURAN 5G cuando es aplicado al follaje actúa por la vía estomacal y por contacto. Úsense los sistemas convencionales de aplicación.



CONTRAINDICACIONES: No pastorear ganado en áreas tratadas con este producto. No entrar al campo tratado sin equipo de protección dentro de las primeras 12 horas después de la aplicación del producto. No se aplique en las horas de calor intenso ni cuando el viento sea fuerte (más de 15 km/h).

INCOMPATIBILIDAD: VELFURAN 5G no es compatible con productos de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

Si requiere aplicarlo en mezcla con otros productos, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para evitar posibles riesgos de fitotoxicidad.

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUÉSTRELE LA ETIQUETA

PRIMEROS AUXILIOS: Retire a la persona intoxicada del área contaminada para evitar mayor contacto. Recuéstela en un lugar fresco y bien ventilado, cámbiele la ropa, manténgala abrigada y en reposo. Si ha habido contacto de la piel con el producto, lávese la parte afectada con abundante agua limpia corriente. En caso que haya habido contacto con los ojos, enjuáguelos con agua durante 15 minutos. Si ha ingerido el producto y la persona está consciente, provoque el vómito administrando agua salada tibia (una cucharada de sal disuelta en un vaso con agua tibia), repitiendo esta operación, hasta que el vómito sea claro. Si la persona está inconsciente, asegúrese que pueda respirar sin dificultad, no provoque el vómito y no trate de introducir absolutamente nada en la boca.

RECOMENDACIONES AL MÉDICO:

Grupo químico: Carbamato.



Síntomas de intoxicación:

Leves: Dolor de cabeza, visión borrosa, náuseas, vómito, diarrea y opresión torácica.

Agudos: Contracción de la pupila, salivación, lagrimeo, descarga acuosa nasal, debilidad severa, micción y defecación involuntarias, calambres y sensación de asfixia.

Tratamiento y antídoto: Este producto es un inhibidor reversible de la colinesterasa. En el caso de inhalación o ingestión y posterior intoxicación severa, el tratamiento debe incluir atropina. No debe usarse oximas como el PAM. Adminístrese repetidas dosis de sulfato de atropina de 2 ó 4 mg en forma intravenosa o intramuscular cada 10 ó 30 minutos hasta que el nivel de atropinización sea alcanzado, manteniéndose hasta que el paciente se recupere. Respiración artificial u oxígeno puede ser necesario. No se exponga al paciente a otros inhibidores colinesterásicos, hasta que se recupere. No se administre 2 PAM, morfina, epinefrina o noradrenalina, están contraindicados.

No administre atropina a una persona cianótica (ruborización, boca seca y pupila dilatada).

MEDIDAS DE PROTECCIÓN AL AMBIENTE: Evite la contaminación de lagos, arroyos, corrientes, depósitos o fuentes de agua. Con la finalidad de disminuir el impacto de los envases vacíos al ambiente, éstos serán confinados y enviados a centros de confinamiento para su destrucción. Evite que sean reutilizados para otros propósitos. Disponga de los envases vacíos como lo establece la Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos. Este producto es tóxico a abejas, aves y peces.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: Almacene y transporte este producto en un lugar fresco, seco, bien ventilado y bajo llave,

VELSIMEX, S.A. DE C.V.
CALIDAD QUE PREVALECE



alejado de productos alimenticios, niños, forraje, ropa y animales. Los sobrantes no utilizados deben conservarse en su envase original bien cerrado.

GARANTÍA: Velsimex, S.A.de C.V., garantiza el contenido del envase conforme a la composición porcentual de la etiqueta, pero como su uso y manejo están fuera de nuestro control, el fabricante y distribuidor no se hacen responsables de los resultados que con este producto se obtenga.

USESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUI RECOMENDADOS

Cultivos	Plagas		Dosis (kg/ha)	Observaciones
	Nombre común	Nombre científico		
Alfalfa (28)	Gusano de alambre Picudo egipcio de la alfalfa Pulgón del chícharo Diabrotica o doradilla	<i>Melanotus sp</i> <i>Hypera brunneipennis</i> <i>Acyrtosiphon pisum</i> <i>Diabrotica spp</i>	40-50	Aplice, distribuyéndolo uniformemente y dar un riego. Si se aplica antes de la siembra es preferible incorporarlo antes de regar. Usar las dosis mayores en infestaciones altas. Para el caso de diabrotica, aplicar una vez por corte.
Arroz (40)	Chicharrita del arroz Falsa chicharrita del arroz Barrenador del tallo Picudo acuático del arroz	<i>Sogatia furcifera</i> <i>Sogatia cubana</i> <i>Chilo sp</i> <i>Lissorhoptrus oryzophilus</i>	20-30	En aplicación total debe efectuarse uniformemente la primera aplicación a los 25-30 días después de la germinación. Use las dosis altas cuando aplique una sola vez en la temporada o las dosis bajas en 2 aplicaciones con 30 días de intervalo. Dejar un intervalo de 20 días si se usa antes o después de aplicar propanil.
Cacahuete (60)	Nemátodo agallador Nemátodo radical	<i>Meloidogyne spp</i> <i>Pratylenchus spp</i>	20-30	Aplice al suelo distribuyéndolo en banda o en círculo de 20 cm de ancho al fondo del surco o a lo largo de la hilera antes del primer aporque.
Cafeto (15)	Minador de la hoja Gallina ciega Nemátodo agallador	<i>Leucoptera coffeella</i> <i>Phyllophaga spp</i> <i>Meloidogyne spp</i>	Semilleros: 10-15 g/m ² Almácigo: 1 g/maceta Plantaciones nuevas: 10-15 g/planta Plantaciones establecidas: 20-30 g/árbol	Aplice a 5-10 cm de profundidad antes de sembrar. Aplique en 3 hoyitos de 2 cm de profundidad, retirados del tallo. Incorpórese la mitad de la dosis dentro del hoyo y el resto sobre la superficie después de plantar. Aplique alrededor de la planta hasta una distancia de 0.5 a 1 metro del tronco.
Caña de azúcar (28)	Mosca pinta Barrenador común de la caña de azúcar	<i>Aeneolamia postica</i> <i>Diatraea saccharalis</i>	15-20 70-80 g/10 cm hilera	En soca o a la siembra dirigido a la base de la cepa. A la siembra incorporándolo próximo a la semilla.
Chile (21) Fresa (60) Calabacita (21) Melón (60) Pepino (60) Sandía (60)	Gallina ciega Minador de la hoja Diabrotica o doradilla Diabrotica o doradilla Minador de la hoja Pulgón mizus	<i>Phyllophaga spp</i> <i>Liriomyza spp</i> <i>Diabrotica spp</i> <i>Diabrotica spp</i> <i>Liriomyza spp</i> <i>Myzus persicae</i>	Almácigos: 6-12 g/m ² En banda: 30-40 En hilera: 30-40 g/10 m Mateado: 2.5 g/planta	Incorpórese antes de la siembra a una profundidad de 5-10 cm y riéguese. Colóquese al suelo distribuyéndolo en bandas o círculos de 25 cm de ancho al fondo del surco con la semilla al trasplante o a lo largo de la hilera antes del primer aporque.
Maíz (40) De 20 cm	Gusano trozador Diabrotica Gusano de alambre Gallina ciega Gusano cogollero Barrenador grande del maíz	<i>Spodoptera ornithogalli</i> <i>Diabrotica spp</i> <i>Melanotus spp</i> <i>Phyllophaga spp</i> <i>Spodoptera frugiperda</i> <i>Diatraea grandiosella</i>	En banda: 12-20 En hilera: 15-20 g/10 m Mateado: 3-4g/10 plantas En banda: 30-40 En hilera: 30-40 g/10 m 15-20	Aplice al suelo a la siembra distribuyéndolo en bandas o en círculos de 20 cm alrededor de la semilla. Colocar al follaje dirigiéndolo al cogollo cuando las larvas sean pequeñas. Use las dosis altas para larvas mayores de 1 cm.
Papa (60)	Pulga saltona negra Pulgón de la papa Gallina ciega Nemátodo agallador Nemátodo radical	<i>Epitrix spp</i> <i>Macrosiphum solanifolii</i> <i>Phyllophaga spp</i> <i>Meloidogyne spp</i> <i>Pratylenchus spp</i>	En banda: 40-50 En hilera: 40-50 g/10 m	Aplice al suelo, distribuyéndolo en bandas o círculos de 20 cm de ancho al fondo del surco con la semilla o a lo largo de la hilera antes del primer aporque.
Plátano (60)	Barrenador de la base del tallo	<i>Cosmopolites sordidus</i>	30-40 g/unidad de producción	Coloque al suelo en un círculo completo de 15 cm alrededor de cada planta en época antes de riego o de lluvia. Reptase cada 4-5 meses. Aplique la mitad de la dosis dentro del hoyo en aplicaciones a la siembra, tapar y aplicar el resto en la superficie.
Sorgo (30)	Gallina ciega Gusano de alambre Gusano trozador Gusano norteño de la raíz del maíz Diabrotica o doradilla	<i>Phyllophaga spp</i> <i>Agriotes lineatus</i> <i>Spodoptera ornithogalli</i> <i>Diabrotica longicornis</i> <i>Diabrotica spp</i>	20 En banda: 30-40 En hilera: 30-40 g/10 m	Aplice al suelo en la siembra, distribuyéndolo en banda o círculo de 20 cm alrededor de la semilla.
Tabaco (60)	Gusano trozador	<i>Spodoptera ornithogalli</i>	En almácigos: 10-15 g/m ² En banda: 40-50 En hilera: 40-50 g/10 m Mateado: 2-2.5 g/planta	Antes de la siembra incorpore a una profundidad de 2-10 cm y riegue. Aplique de 7-10 días después del trasplante en bandas o en círculos de 20 cm alrededor de la planta.
Vid (60)	Nemátodo radical	<i>Aphelenchus spp</i>	50-100	Distribuya en la superficie de las calles, incorporando y regando posteriormente. Calcule la dosis requerida dependiendo del ancho de la franja que se va a tratar. No se aplique en suelos con pH superior a 8.0.

() Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

Tiempo de reentrada a lugares tratados: 12 horas después de la aplicación.

VELSIMEX, S.A. DE C.V.

Av. Central Núm. 206 3er. piso - Col. San Pedro de los Pinos - 01180 México, D.F.

Tel.: 5278-4640 - Fax: 5278-4678