

I Maxx Pro

Para ser usado por individuos / firmas con licencia o autorizados por el Estado para aplicar termicidas. Algunos estados pueden tener requisitos más estrictos en cuanto a las personas calificadas para el uso de este producto. Consulte con la Agencia Reguladora del Control de Plagas de su estado antes de utilizar este producto.

Para Prevención o control de termitas subterráneas, termitas de madera seca, termitas de madera húmeda, hormigas carpinteras y otros insectos que infestan la madera.

Univar

111149 Research Blvd. Suite 260

Austin, TX 78759

USA

Para una emergencia química: Derrame, fuga, incendio y exposición, o accidente, llame a CHEMTREC **1-800-424-9300**.

Ingrediente Activos:

Imidacloprido,1-[(6-Cloro-3-piridinilo)metil]-N-nitro-2-imidazolidinimino75%

Ingredientes

Inertes:25%

Total10

0%

No remueva las bolsas del contenedor excepto cuando las vaya a usar inmediatamente. Mantenga las bolsas solubles en agua en este contenedor y almacene en un lugar fresco y seco pero no bajo congelación (32°F).

EPA Reg. No. 432-1332-73748 EPA EST. No. (01,03,09,14 ó 19) 3125-MO-1, 065387-AR-002, 33967-NJ-1

Alto- Lea la etiqueta antes de utilizar este producto

Mantenga fuera del alcance de los niños

PRECAUCION

PRECAUCION AL USUARIO: Si usted no puede leer o entender inglés, no use este producto hasta que la etiqueta la haya sido explicada a detalle.

Contenido Neto: 82.25 oz. Paquetes Solubles en Agua por caja

Insecticida en Bolsas Solubles en Agua 2

PRIMEROS AUXILIOS

Si se ingiere

- Llame inmediatamente al Centro de Control de Envenenamiento o al médico más cercano para recibir recomendaciones sobre tratamiento.
- Dé de tomar a la persona un sorbo de agua si ella puede tragar
- No induzca al vómito a menos que el Centro de Control de Envenenamiento o un médico así lo indiquen
- No administre nada por la boca a una persona que esté en estado inconsciente

Si cae en la piel o ropa

- Quítese la ropa contaminada
- Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua por 15-20 minutos
- Llame al Centro de Control de Envenenamiento o a un médico para instrucciones sobre tratamiento

Si cae en los ojos • Mantenga los ojos abiertos y enjuague lenta y suavemente con agua durante unos 15-20 minutos. Retire los lentes de contacto, si los hay, después de los primeros cinco (5) minutos, y continúe enjuagando los ojos.

- Llame al Centro de Control de Envenenamiento o a un médico para instrucciones sobre tratamiento. Puede contactar a la Compañía CHEMTREC al teléfono 800-424-9300 para obtener información sobre procedimientos de descontaminación o cualquier otra asistencia necesaria. Tenga consigo el envase del producto o la etiqueta del mismo cuando llame el centro de control de envenenamiento o al médico o si va a recibir algún tipo de tratamiento.

Nota al Médico: No hay un antídoto específico disponible. Trate al paciente sintomáticamente como se indique conforme a su condición.

DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN

PELIGROS PARA HUMANOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS

PRECAUCIÓN: Nocivo si se traga, inhala o absorbe a través de la piel. Causa irritación a los ojos. Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Evite aspirar el polvo o el vapor. Lávese completamente con agua y jabón después de manejar este producto.

Remueva la ropa contaminada y lávela antes de volver a usarla. Mantenga a los niños o mascotas fuera del área tratada hasta que se haya secado completamente.

Al tratar al lado de una estructura existente, el aplicador tiene que revisar el área que se va a tratar, y las áreas inmediatamente adyacentes a una estructura para detectar grietas y huecos visibles y accesibles para prevenir cualquier filtración o exposiciones significativas de personas que ocupan la estructura. Se les debe notificar acerca de la aplicación a las personas que están presentes o residen en la estructura, para que saquen a las mascotas y ellos mismos abandonen la estructura si detectan cualquier señal de filtración. Después de la aplicación, se requiere que el aplicador revise si hay filtraciones. Todas las filtraciones que resulten en la colocación del termicida en lugares que no sean aquellos prescritos en esta etiqueta, tienen que limpiarse antes de abandonar el lugar de la aplicación. No permita que las personas o mascotas se pongan en contacto con las áreas contaminadas o reingresen a las áreas contaminadas de la estructura hasta que se haya completado el proceso de limpieza.

Equipo de Protección Personal

Las personas que manejan el termicida (mezcladores, cargadores y aplicadores) tienen que usar camisas de manga larga, pantalón largo, calcetines, zapatos y guantes a prueba de agua o impermeables. Luego que se haya diluido el producto de acuerdo a las instrucciones de uso que se encuentran en la etiqueta, es suficiente utilizar camisa, pantalón, calcetines, zapatos y guantes a prueba de agua. Además: todos las personas que manejan el termicida tienen que utilizar protectores para los ojos cuando trabajen en un espacio que no tenga ventilación o cuando apliquen el termicida mediante varillas o inyección bajo la losa.

PELIGROS AMBIENTALES

Este producto es altamente tóxico para invertebrados. No lo aplique directamente al agua o áreas donde haya agua presente en la superficie o en áreas entre mareas por debajo del promedio de la marea más alta. No contamine el agua al disponer de las aguas de enjuague del equipo. Aplique este producto sólo como se indica en su etiqueta. Se debe tener mucho cuidado para evitar desplazamiento. Aplique sólo al suelo u otro sustrato de relleno que reciba la solución en las dosis especificadas. No trate tierra que esté saturada con agua o congelada o en alguna condición donde exista la posibilidad de que ocurra deslave o movimiento desde las áreas o lugar de tratamiento.

INSTRUCCIONES DE USO

Es una violación a la Ley Federal utilizar este producto de manera inconsistente a lo estipulado en su etiqueta.

Las estructuras que contengan pozos o cisternas dentro de los cimientos de la estructura, se pueden tratar solamente usando el sistema de tratamiento de relleno descrito en la sección sobre tratamiento alrededor de pozos y cisternas en esta etiqueta. Consulte las especificaciones estatales y locales en cuanto a las distancias recomendadas para pozos desde las áreas tratadas, o si tales reglamentos no existen, refiérase a las especificaciones de la Administración de Vivienda Federal (H.U.D.) para que lo orienten al respecto.

No formule este producto dentro de otro producto con otros fines de uso.

TABLA DE MEZCLA DEL INSECTICIDA I MAXX PRO

Galones de la Solución Número de bolsas de I Maxx Pro Necesarias

Final Deseada

0.05% de Concentrado 0.1% de Concentrado

25 1 2

50 2 4

100 4 8

Mezcla: Refiérase a la Tabla de Mezcla para determinar las cantidades apropiadas del insecticida I Maxx Pro que se va utilizar.

En el interior de cada sobre de aluminio se encuentran bolsas transparentes que contienen el insecticida I Maxx Pro. La bolsa interior transparente es soluble en agua. No permita que las bolsas se mojen antes de añadirlas al tanque rociador. No maneje las bolsas interiores transparentes con las manos mojadas o con guantes mojados. El manejo brusco de las bolsas puede causar que se rompan. Vuelva a sellar el sobre de aluminio para proteger las bolsas sobrantes.

Para preparar la mezcla de rocío, abra el sobre de aluminio y deje caer el número requerido de bolsas transparentes solubles en agua dentro del tanque rociador mientras lo llena con agua hasta el nivel deseado. Use el agitador a medida que hace la mezcla. Dependiendo de la temperatura del agua y del grado de agitación, las bolsas se deben disolver completamente en pocos minutos desde el momento en que se añadieron al agua. Las temperaturas de agua más frescas, aumentan el tiempo requerido para que las bolsas se disuelvan completamente.

Nota: Las bolsas de I Maxx Pro no se deben utilizar con productos o en un tanque que pueda contener boro o que libere cloro. La reacción que ocurre entre PVA y el boro o el cloruro es un plástico que no es soluble en agua o solventes tales como aceites de diesel, queroseno, gasolina o alcohol. El uso de agua tratada con cloro es aceptable.

Volumen de Aplicación

Se recomienda que se utilicen los volúmenes de aplicación descritos en las **Instrucciones de Uso** del insecticida I Maxx Pro siempre que sea posible. Sin embargo, en donde las condiciones del suelo no acepten la aplicación de 4 galones del insecticida I Maxx Pro por cada 10 pies lineales, se puede aplicar el doble de la concentración del insecticida I Maxx Pro en 2 galones de solución por cada 10 pies lineales. Por ejemplo: si 0.05% es la dosis de uso correcta que se debe aplicar en 4 galones de agua, entonces se pueden utilizar 2 galones de dilución por cada 10 pies lineales para producir una cantidad equivalente de I Maxx Pro por unidad de suelo.

CONTROL GENERAL

Los estándares de tratamiento para el control de termitas subterráneas, pueden variar a causa de regulaciones, procedimientos de tratamiento, tipos de suelo, prácticas de construcción y otros factores.

El propósito del tratamiento químico al suelo para el control de termitas, es establecer una zona de tratamiento químico continuo al suelo (horizontal y/o vertical según se necesite) entre la madera y otro material celuloso en la estructura y las colonias de termitas en el suelo. Siga todos los reglamentos y estándares de tratamiento federal, estatal y local para la protección contra termitas en una estructura. En algunas ocasiones en las que se establece una colonia aérea o sobre el terreno, pudieran necesitarse tratamientos suplementarios para el control de las termitas, modificaciones del paisaje y/o reparaciones estructurales. Utilice una dilución de 0.05% a 0.1% basada en recomendaciones locales. Generalmente se utiliza una dilución de 0.05% para situaciones típicas de control. Donde ocurren infecciones severas o persistentes, se puede utilizar una dilución al 0.1%.

TRATAMIENTO DE PRE-CONSTRUCCIÓN

No lo aplique en dosis o concentraciones menores a las especificadas en esta etiqueta para la aplicación previa a la instalación de la pendiente final. Antes de cada aplicación, los aplicadores deben notificar al contratista general, superintendente de la construcción o persona responsable, de que se va a realizar la aplicación del termicida, así como de los lugares en los que se va a llevar a cabo, y asimismo informar a la persona responsable para que lo notifique a los trabajadores de la construcción y a otros individuos de manera que abandonen el área que se va a tratar durante la aplicación y hasta que el termicida se haya absorbido en el suelo.

LOSAS DE CONCRETO EN EL SUELO O SÓTANOS: Aplique un tratamiento completo a toda la superficie del suelo u otros sustratos que van a ser cubiertos con la losa incluyendo áreas debajo de marquesinas, portales, suelo de sótanos y plataformas de entrada. Aplique una sola dosis de 1 galón de solución para cubrir de manera precisa y uniforme los 10 pies cuadrados. Si el relleno debajo de la losa es de gravilla u otro agregado grueso, aplique a razón de 1.5 galones o suficiente volumen de solución, para cubrir precisa y uniformemente 10 pies cuadrados. Además, aplique 4 galones de solución (vea **Volumen de Aplicación**) por cada 10 pies lineales para proveer una zona de tratamiento uniforme en el suelo y áreas críticas tales como a lo largo del interior de las paredes de los cimientos, alrededor de tuberías, trampas de baños, servicios utilitarios y otros lugares que penetren la losa.

Después de completada la pendiente, haga la aplicación surcando o surcando y envarillando alrededor de la losa o perímetro del cimiento. Se puede hacer el envarillado desde el fondo de un surco llano. Al envarillar, se deben espaciar los huecos de las varillas de manera que cree una zona química de tratamiento continuo, que no exceda de 12 pulgadas para ser depositado a lo largo del área tratada. Los huecos de las varillas no se deben extender por debajo de la base. Aplique 4 galones de solución (vea **Volumen de Aplicación**) por cada 10 pies lineales, por pie de profundidad para proveer una zona de tratamiento uniforme. Al hacer el surco a lo largo del exterior del cimiento, éste debe ser de 6 pulgadas de ancho por 6 de profundidad. Use un rocío de baja presión (que no exceda de 25 psi en la herramienta de tratamiento cuando la válvula esta abierta) para tratar el suelo que se colocará en el surco después del envarillado. Mezcle la solución del rocío con la tierra a medida que se coloca en el surco. Al tratar los huecos en las unidades vacías de mampostería, use 2 galones de solución por cada 10 pies lineales de pared. Aplique la solución de modo que alcance la base inyectando las áreas bajas de la pared, justo sobre el piso o la base.

Cuando se traten cimientos más profundos de 4 pies, aplique el termicida a medida que se repone el relleno, o si el contratista no le notificó al aplicador que esto estaba permitido, trate el cimiento a un mínimo de 4 pies después que se ha instalado el relleno. El aplicador tiene que surcar y envarillar en el surco o surcar a lo largo de las paredes de los cimientos y alrededor de pilares y otros elementos de los cimientos, en la dosis prescrita desde la base a una profundidad mínima de 4 pies. Cuando el tope de la base está expuesto, el aplicador tiene que tratar el suelo adyacente a la base a una profundidad que no exceda el fondo de la base. Sin embargo, bajo ningún concepto se tratará una estructura más abajo de la base. El envarillado en un surco seguido por la inundación del surco y el tratamiento de relleno, puede proveer una mejor oportunidad para alcanzar una zona continua tratada químicamente, que utilizando el envarillado del suelo solamente para establecer una zona vertical tratada con termicida.

ESPACIOS DONDE SE PUEDEN ARRASTRAR INSECTOS: Se debe hacer la aplicación con zanjas o surcos y envarillando hacia abajo a lo largo del interior y exterior de las paredes de los cimientos alrededor de columnas, soportes interiores que estén en contacto con el suelo, plomería y servicios utilitarios. Aplique 4 galones de solución (vea **Volumen de Aplicación**) por cada 10 pies lineales, por pie de profundidad para proveer una zona de tratamiento uniforme. El envarillado se puede hacer desde el fondo de un surco llano hasta el tope de la base o a un mínimo de 4 pies. Al envarillar, los huecos de las varillas se deben espaciar de manera que permitan una zona de tratamiento química continua para ser depositada a lo largo del área tratada.

Los huecos de las varillas no se deben extender por debajo de la base. Al hacer el surco, este debe ser de alrededor de 6 pulgadas de ancho por 6 de profundidad. Utilice un rocío de baja presión para tratar la tierra que se va a colocar en el surco, mezclando la solución del rocío con la tierra a medida que se coloca en el surco.

CIMIENTOS DE BLOQUES HUECOS O VACIOS: Los cimientos de bloques huecos o vacíos en la mampostería que descansan en la base, pueden ser tratados para proveer una zona de tratamiento química continua en los vacíos de la base. Aplique 2 galones de solución por cada 10 pies lineales a la parte inferior del hueco de modo que llegue al tope de la base o del suelo. El tratamiento a huecos en bloques o gravilla se debe examinar cuidadosamente. Los aplicadores deben examinar las áreas de posible deslave como una medida preventiva contra filtraciones en las áreas tratadas. Algunas áreas pudieran no ser tratables o pudieran requerir alteración mecánica antes del tratamiento. Todas las filtraciones que resulten en la deposición del termicida en lugares diferentes a los prescritos en esta etiqueta, tienen que ser limpiados antes de abandonar el lugar de la aplicación (refiérase a las Declaraciones de Precaución). No permita a las personas o mascotas entrar en contacto o reingresar a las áreas contaminadas de la estructura hasta que se haya completado la limpieza.

TRATAMIENTO POSTERIOR A LA CONSTRUCCION

LOSAS DE CONCRETO SOBRE EL SUELO: Para aplicar el tratamiento debajo de la losa, incluyendo portales adjuntos, marquesinas, plataformas de entrada, garajes y estructuras de losa similares, pudiera ser necesario barrenar a través de la losa o los cimientos exteriores. Los huecos de los barrenos se deben espaciar de manera que permitan la aplicación de una zona de tratamiento químico continua. Trate todas las grietas existentes y juntas de expansión. También trate alrededor de trampas de baños, plomería y servicios utilitarios que penetren en la losa. Aplique 4 galones de solución (vea **Volumen de Aplicación**) por cada 10 pies lineales, por pie de profundidad para proveer una zona de tratamiento uniforme.

NO REALICE EL TRATAMIENTO HASTA QUE SE CONOZCAN Y SE HAYAN IDENTIFICADO LAS UBICACIONES DE CONDUCTOS Y RESPIRADEROS DE CALEFACCION O DE AIRE ACONDICIONADO.

Tape y rellene todos los huecos barrenados en las áreas comúnmente ocupadas con un sellado adecuado. Los tapones tienen que estar hechos de material no celuloso o cubiertos con un material no celuloso impermeable. Se debe hacer una aplicación surcando o mediante surco y envarillado alrededor de la pared del cimiento. Aplique 4 galones de solución (vea **Volumen de Aplicación**) por cada 10 pies lineales, por pie de profundidad para proveer una zona de tratamiento uniforme. Al hacer el surco, este debe ser de alrededor de 6 pulgadas de ancho por 6 de profundidad. Utilice un rocío de baja presión para tratar la tierra que se va a colocar en el surco. El envarillado puede hacerse desde el fondo de un surco llano. Al envarillar, los huecos de las varillas deben colocarse de manera tal que permitan una zona de tratamiento continuo, que no exceda de 12 pulgadas para ser depositado a lo largo del área tratada. La profundidad de los huecos de las varillas no se deben extender por debajo de la base.

TRAMPAS DE BAÑO: El terreno expuesto o la tierra cubierta con brea o un tipo de sellador similar debajo y alrededor de tuberías y/o entradas a tubos de drenaje, deben ser tratados con 3 galones de solución por pie cuadrado. Se debe cortar e instalar una puerta de acceso o ventana de inspección si no existe alguna. Después de inspeccionar y remover toda basura de madera o celulosa, se puede tratar el suelo envarillando y empapando el suelo.

ESPACIOS DONDE SE PUEDEN ARRASTRAR INSECTOS: Cuando no hay espacio suficiente entre las vigas y superficies del terreno para permitir el acceso del aplicador, excave de ser posible, y trate según se explica para espacios donde se pueden arrastrar insectos (refiérase a Tratamiento Previo a la Construcción). Si no es posible excavar, se puede usar el tratamiento de la tierra y de la madera para prevenir el acceso de las termitas a la superficie. Aplique 1 galón de solución (vea **Volumen de Aplicación**) por cada 10 pies cuadrados, para proveer una zona de tratamiento uniforme. Utilice un rocío muy grueso con una presión que no exceda de 25 psi en la herramienta de tratamiento cuando la válvula está abierta. Donde no se pueda llegar a los espacios de arrastre con la vara de aplicación, utilice varas de extensión u otro equipo adecuado para aplicar un rocío grueso en el suelo, la madera y miembros estructurales que estén en contacto con el suelo en las dosis establecidas anteriormente. No aplique a espacios en áreas inaccesibles usando una presión superior a los 25 psi en la herramienta de tratamiento cuando la válvula está abierta.

También se puede hacer el tratamiento barrenando a través de las paredes de los cimientos o a través del suelo superior y tratando el perímetro del suelo con una dosis de 1 galón de solución por cada 10 pies cuadrados. Los espacios de los barrenos tienen que estar a intervalos que no excedan las 16 pulgadas. Muchos Estados aceptan intervalos menores, de modo que pregunte acerca de las normas que le pueden aplicar en su caso. Para prevenir que las termitas subterráneas construyan tubos de lodo entre el suelo y miembros de la madera en los espacios de arrastre, se puede aplicar un tratamiento general al suelo con este producto. Remueva toda la basura de celulosa antes de llevar a cabo la aplicación. Aplique 1 galón de solución (**vea Volumen de Aplicación**) por cada 10 pies cuadrados para proveer una zona de tratamiento químico uniforme.

CIMIENTOS SUPERFICIALES (LLANOS): Para cimientos llanos, de 1 pie o menos de profundidad, cave un surco estrecho de aproximadamente 6 pulgadas de ancho y de profundidad a lo largo del exterior de las paredes de los cimientos, teniendo precaución de no cavar por debajo del fondo de la base. Para cimientos con pendientes expuestas, cave un surco a lo largo de la pendiente teniendo cuidado de no socavar la pendiente. Aplique 4 galones de solución (**vea Volumen de Aplicación**) por cada 10 pies lineales al tope del pie para proveer una zona de tratamiento uniforme. Se debe aplicar la dilución al surco y mezclarse con la tierra a medida que se reemplaza en el surco.

SÓTANOS – PERÍMETRO EXTERIOR: A lo largo del exterior de las paredes, se tiene que hacer una aplicación surcando o envarillando dentro del surco. La profundidad del envarillado debe de ser el tope del pie, o a un mínimo de 4 pies o de acuerdo a las normas estatales y locales. Al envarillar a través de un surco, cave una zanja estrecha de alrededor de 6 pulgadas de ancho por 6 de profundidad. Aplique 4 galones de solución (**vea Volumen de Aplicación**) por cada 10 pies lineales por pie de profundidad para proveer una zona de tratamiento continuo envarillando a través del surco. Utilice un rocío de baja presión para tratar la tierra que se va a colocar en el surco después del envarillado. Mezcle la solución del rocío con la tierra a medida que se va reemplazando en el surco.

SÓTANOS – PERÍMETRO INTERIOR: Si fuera necesario, trate barrenando a lo largo del perímetro interior de las paredes. Pudieran ser necesarias también, aplicaciones alrededor de la tubería del alcantarillado, drenajes en el piso, conductos, juntas de expansión o cualquier grieta o hendidura en el piso del sótano. Aplique 4 galones de solución (**vea Volumen de Aplicación**) por cada 10 pies lineales para proveer una zona de tratamiento uniforme.

CIMIENTOS DE BLOQUES HUECOS O VACÍOS: Los cimientos de bloques huecos o vacíos en la mampostería que descansan en la base pueden ser tratados para proveer una zona de tratamiento químico continua en los vacíos de la base. Aplique 2 galones de solución por cada 10 pies lineales a la parte inferior del hueco de modo que llegue al tope de la base o del suelo. El tratamiento a huecos en bloques o gravilla se debe examinar cuidadosamente. Los aplicadores deben examinar las áreas de posible acarreo como una medida preventiva contra filtraciones en las áreas tratadas. Algunas áreas pudieran no ser tratables o pudieran requerir alteración mecánica antes del tratamiento. Todas las filtraciones que resulten en la deposición del termicida en lugares diferentes a los prescritos en esta etiqueta, tienen que ser limpiados antes de abandonar el lugar de la aplicación (refiérase a las Declaraciones de Precaución). No permita a las personas o mascotas entrar en contacto o reingresar a las áreas contaminadas de la estructura hasta que se haya completado la limpieza.

PLENUMS: Para estructuras del tipo plenums las cuales utilizan un espacio sellado debajo del piso para circular aire caliente y/o frío a través de la estructura, aplique la dilución en una dosis de 4 galones de solución (vea **Volumen de Aplicación**) por cada 10 pies lineales por pie de profundidad de tierra para proveer una zona de tratamiento uniforme adyacente a ambos lados de las paredes de los cimientos, columnas de apoyo, plomería y conductos. Se debe tratar la tierra surcando a una profundidad de 6 pulgadas o surcando y envarillando (donde lo permitan las condiciones) hasta el tope de la pendiente. Donde las condiciones no permitan surcar o envarillar, se puede hacer una aplicación a la superficie adyacente al interior de las paredes de los cimientos, pero la franja tratada no debe exceder de un ancho de 8 pulgadas horizontalmente desde las paredes del cimiento, columnas o tuberías. La aplicación a la superficie se hará con una dosis de 1.5 galones de solución por cada 10 pies cuadrados como un rocío muy grueso a baja presión que no se exceda 25 psi, cuando se mide en la herramienta de tratamiento y la válvula esta encendida. Al tratar plenums, apague el sistema de circulación de aire de la estructura hasta que se haya completado la aplicación y todo el termicida haya sido absorbido completamente por la tierra.

TRATAMIENTO ALREDEDOR DE POZOS O CISTERNAS: No contamine pozos o cisternas.

Estructuras con pozos/ Cisternas en el interior de los cimientos: Las estructuras que contienen pozos o cisternas dentro de los cimientos de la estructura, sólo pueden ser tratadas utilizando las siguientes técnicas:

1. No aplique a menos de 5 pies de ningún pozo o cisterna por el sistema de envarillado y/o surcado o por el método de relleno, trate el suelo entre 5 y 10 pies desde el pozo o cisterna utilizando el método de relleno solamente. Trate el suelo adyacente a tuberías de agua a un grado no menor de 3 pies utilizando el método de relleno solamente.

a) Surque y remueva la tierra que va a ser tratada y colóquela sobre una lámina de plástico o material similar o dentro de una carretilla.

b) Trate la tierra con una dosis de 4 galones de solución por cada 10 pies lineales por pie de profundidad del surco, ó 1 galón por 1.0 pie cúbico de tierra. Mezcle completamente con la tierra tomando precaución de aislar el líquido para evitar acarreo o derrames.

c) Después que la tierra tratada haya absorbido la solución, reemplace la tierra del surco.

2. Trate la madera infectada o dañada utilizando el sistema de inyección tal y como se describe en la sección sobre **CONTROL DE PLAGAS QUE INFECTAN LA MADERA** en esta etiqueta.

Estructuras con Pozos/Cisternas adyacentes y/o otros Cuerpos de Agua: Los aplicadores tienen que inspeccionar todas las estructuras con suministros de agua cercanos tales como pozos, cisternas, lagunas superficiales, riachuelos y otros cuerpos de agua, y evaluar por lo menos, las recomendaciones de tratamiento que aparecen en la lista a continuación antes de llevar a cabo una aplicación:

1. Antes del tratamiento, si es factible, esponga la(s) tubería(s) de agua provenientes del pozo hacia la estructura, si la(s) tubería(s) penetran la estructura a 3 pies de la base.

2. Se recomienda a los aplicadores que antes del tratamiento tomen medidas de precaución para limitar el riesgo de aplicar el termicida a desagües bajo la superficie que pudieran desembocar en algún cuerpo de agua. Estas precauciones incluyen evaluar si la aplicación del termicida al tope del pie pudiera resultar en la contaminación del drenaje debajo de la superficie. Se deben tomar en consideración factores tales como la profundidad del sistema de drenaje, tipo de tierra y el grado de compactación al determinar la profundidad del tratamiento.

3. Cuando sea apropiado (por ejemplo, en el lado de la estructura donde esta el agua), también se puede utilizar la técnica de relleno para disminuir el movimiento del termicida fuera del lugar de tratamiento.

APLICACIONES DE ESPUMA

Las prácticas de construcción, hundimiento del terreno y otros factores pueden crear situaciones en las cuales una zona de tratamiento químico no se pueda alcanzar utilizando los tratamientos convencionales solamente. En situaciones en las que sea necesario, se pueden utilizar métodos convencionales suplementarios a través del uso de equipo generador de espuma o aparatos similares para proveer una zona de tratamiento continuo.

Las aplicaciones de espuma se pueden hacer solas o en combinación con los métodos de aplicación convencionales, siempre y cuando se utilice la cantidad de ingrediente activo por unidad que se indica en la etiqueta.

Instrucciones de Uso para las Aplicaciones de Espuma: Mezcle la solución del Insecticida I Maxx Pro con el volumen del agente espumoso recomendado por el fabricante (ver tabla de recomendaciones sobre espuma). Aplique un volumen suficiente de espuma del Insecticida I Maxx Pro solo o en combinación con la solución líquida para proveer una zona de tratamiento continuo en las dosis recomendadas para lugares específicos de aplicación apropiados. Dependiendo de las circunstancias, las aplicaciones de espuma se pueden utilizar solas o en combinación con las soluciones de aplicación líquidos. Se pueden hacer aplicaciones detrás de revestimientos, columnas, base de chimeneas, cimientos de gravilla, dentro de espacios huecos en bloques, espacios huecos estructurales o espacios huecos en las paredes, debajo de las losas, pórticos o portales, en la tierra en espacios de arrastre u otros hoyos similares.

Las aplicaciones de espuma o líquidos tienen que ser consistentes con las Instrucciones del Volumen e Ingrediente Activo para asegurar que se ha hecho una aplicación apropiada. El volumen y la cantidad de Ingrediente Activo son esenciales para un tratamiento efectivo. Por lo menos el 75% de los galones de I Maxx Pro se tienen que aplicar como un tratamiento líquido típico. El 25% restante o menos se aplica en lugares apropiados utilizando aplicaciones de espuma.

TABLA DE MEZCLA PARA LA ESPUMA DEL INSECTICIDA I MAXX PRO

| BOLSAS DE I MAXX PRO * | GALONES DE AGUA | PROPORCION DE EXPANSION DE LA ESPUMA | ESPUMA FINAL | |
|------------------------|-----------------|--------------------------------------|--------------|-------|
| | | | (GALONES) | (ai%) |
| UNO | 1 2.5 5 | 25:1 10:1 5:1 | 25 | 0.05 |
| DOS | 1 2.5 5 | 50:1 20:1 10:1 | 50 | 0.05 |

* Añada la cantidad de agente espumoso recomendado por el fabricante a la solución del Insecticida I Maxx Pro

CONTROL DE PLAGAS QUE INFECTAN LA MADERA

Para el control de termitas subterráneas sobre el terreno y de las hormigas carpinteras en áreas localizadas, aplique una solución de entre 0.5% a hasta un 0.1% o suficiente volumen de la espuma del Insecticida I Maxx Pro en los espacios vacíos, galerías en maderas dañadas, en los espacios entre los miembros estructurales de madera, entre la plataforma del umbral y los cimientos donde esta la madera vulnerable. Se pueden hacer las aplicaciones a las áreas inaccesibles barrenando y luego inyectando la suspensión o espuma con un inyector direccional adecuado dentro de la madera dañada o huecos de las paredes. Los nidos de cartón de las termitas en espacios vacíos de las paredes, se pueden inyectar con una suspensión o espuma de 0.05% hasta 0.1%. Pudieran necesitarse varios puntos de inyección a diversas profundidades. Es aconsejable remover el material de los nidos de cartón de los espacios vacíos de los edificios cuando existen tales nidos. La aplicación a los áticos, espacios de arrastre, sótanos incompletos o huecos hechos por el hombre, se puede hacer con un rocío grueso de abanico con una solución de espuma de 0.05% hasta 0.1% para controlar las obreras o las formas aladas reproductivas de las termitas y de las hormigas carpinteras. Se recomienda remover o podar cualquier plantación de arbustos, matorral o ramas de árboles que estén tocando la estructura. Cualquier tipo de vegetación que este tocando la estructura, servirá como ruta de entrada para las hormigas a la estructura. Si se encuentra un nido, se puede hacer un tratamiento directo a este utilizando I Maxx Pro. Utilice una solución de 0.05% hasta 0.1% para controlar las infecciones existentes o para prevenir infecciones de termitas u hormigas carpinteras en árboles, postes eléctricos, cercas y materiales de terrazas de madera, maderas de jardines ornamentales y contactos estructurales de madera-suelo similares. De ser posible, localice la cavidad interior afectada e inyecte una solución de 0.05% hasta 0.1% de un volumen suficiente de la espuma del insecticida I Maxx Pro utilizando una herramienta de tratamiento apropiada con un control de reflujo. Estos contactos madera-suelo no estructurales también se pueden tratar aplicando una solución* al terreno en forma localizada o zona de tratamiento continuo aplicado

como empape o envarillado alrededor de la base del (de los) punto(s) de contacto con el terreno. Se deben colocar los huecos de las varillas a aproximadamente 3 pulgadas de los puntos de contacto con el terreno y no se deben espaciar más de 12 pulgadas a lo largo del perímetro de los puntos de contacto con el suelo. Para pequeños postes (<6 pulgadas de diámetro), aplique 1 galón por pie de profundidad. Para construcciones mayores, aplique 4 galones por cada 10 pies lineales por pie de profundidad. Retírese según lo necesario para estar protegido. Los nidos de cartón de termitas en árboles se pueden inyectar con una solución de 0.05% hasta 0.1% o suficiente volumen de espuma utilizando una herramienta de inyección puntiaguda. Pudieran requerirse múltiples puntos de inyección a diferentes profundidades. Es deseable retirar el material de los cartones de los árboles pero pudiera no ser necesario cuando se utilizan las aplicaciones de espuma. En algunas instancias, pudiera ser necesario la aplicación de una solución de 0.05% hasta 0.1% al perímetro para prevenir una nueva infección de termitas en el suelo. Para árboles pequeños (<6 pulgadas de diámetro), aplique un galón de solución. Para árboles mas grandes, aplique 4 galones por cada 10 pies lineales (medidos en la base de la circunferencia donde sobresalen las raíces).

Para la protección de la leña u otros productos de madera almacenados en contacto con el suelo del ataque de hormigas carpinteras y termitas, trate el suelo antes de apilar la leña, con una solución de 0.05% hasta 0.1% en 1 galón por cada 10 pies cuadrados para prevenir infecciones. Se pueden hacer aplicaciones curativas a la tierra alrededor de la leña y otros productos de madera almacenados en contacto con el terreno, según se describió anteriormente para contactos de madera-suelo no estructurales. Las termitas de madera seca y escarabajos que infectan la madera (tales como pero no limitado a escarabajos de polvo de postes, escarabajos reloj de la muerte, escarabajos de poste de polvo falso, moradores de casas viejas, moradores de los muelles, escarabajos de ambrosia o de la corteza.

Las galerías y espacios vacíos estructurales se pueden tratar con rocíos, brumas o espumas de 0.05% hasta 0.1% de la solución de I Maxx Pro. Localice las galerías mediante señales visibles (cascajos o bolitas, madera hinchada, huecos), la presencia de insectos vivos, técnicas de sonido mecánicas aparatos para escuchar (ej. Estetoscopios, detectores de emisión acústica). Penetre el sistema de galerías barrenando huecos para recibir la punta del inyector o herramienta de tratamiento. Distribuya los huecos de los barrenos para cubrir adecuadamente el sistema de galerías. **[Nota:** Evite barrenar donde existan o estén localizados alambres eléctricos, tuberías y otros]. Aplique soluciones de I Maxx Pro como un rocío de baja presión (alrededor de 20 psi) o bruma, o donde sea apropiado con espuma.

No es necesario tratar al punto que ocurran derrames en huecos adyacentes. **[Nota:** No aplique donde pueda existir peligro de electrocutarse]. Los huecos de los barrenos se deben sellar después del tratamiento. También, las superficies de madera se pueden rociar con una solución de 0.05% hasta 0.1% o donde sea apropiado, utilice un volumen suficiente de espuma. Para superficies inaccesibles, barre y trate el interior de los espacios vacío estructurales. Las superficies a ser tratadas pueden incluir superficies de madera en exteriores tales como terrazas de madera, cercas o

revestimientos, huecos estructurales, canales en madera dañadas, en espacios entre los miembros de madera de una estructura y las juntas entre la madera y los cimientos. Aplique cepillando o como otro rocío grueso de baja presión (alrededor de 20 psi) a la superficie de la madera; aplique el volumen suficiente como para cubrir la superficie hasta que quede bien mojada, pero no al punto de derrame. Al rociar partes altas en áreas de vivienda, cubra las superficies de abajo con láminas de plástico o material similar. Evite entrar en contacto con las superficies tratadas hasta que los depósitos del rocío se hayan secado. Retírese según sea necesario para mantenerse protegido.

Tratamientos localizados para abejas carpinteras: Aplique una solución de 0.05% hasta 0.1% como rocío o bruma, o un volumen suficiente de espuma directamente a los huecos de entrada a las galerías. Después del tratamiento, se pueden tapar los huecos de entrada con pequeños pedazos de lana de acero o material similar.

REPETICIÓN DEL TRATAMIENTO

La repetición del tratamiento para el control de termitas subterráneas sólo se puede realizar si existe la clara evidencia de que ha vuelto a surgir la infección o se ha perturbado la zona tratada a causa de construcción, excavación, decoración de jardín y/o evidencia de ruptura de la zona tratada con termicida en el suelo. Estas áreas vulnerables o vueltas a infectar se pueden volver a tratar de acuerdo con las técnicas de aplicación descritas en la etiqueta de este producto. El momento y tipo de repeticiones de tratamientos podrá variar dependiendo de factores tales como presión de las termitas, tipos de suelo, condiciones del suelo y otros factores que pueden reducir la efectividad de la zona tratada. La repetición del tratamiento se puede hacer ya sea localizado o de tratamiento completo. Cuando no se sabe si una estructura se ha vuelto a infectar y la zona tratada no ha sido alterada, pero la estructura fue tratada por última vez hace más de cinco o seis años, se puede repetir el tratamiento si a juicio del aplicador es necesario para asegurar una protección adecuada de la estructura. Al determinar el momento de la repetición de cualquier tratamiento, el aplicador debe tomar en consideración la eficacia y/o datos de degradación y/o si las condiciones específicas del lugar y experiencias previas que den indicios de vulnerabilidad de la estructura al ataque de las termitas. La repetición anual de tratamiento a la estructura está prohibido a menos que exista una clara evidencia de que ha ocurrido una repetición de la infección o que se ha alterado la zona tratada.

CONTROL DE PLAGAS EN EL PERÍMETRO

HORMIGAS: Para el control de hormigas carpinteras en casas y otras estructuras, aplique una solución de 0.05% hasta 0.1% como una aplicación de superficie general, localizada, de grietas y hendiduras o espacios vacíos en las paredes. Aplique alrededor de puertas y ventanas, aleros y conductos de ventilación de áticos y otros lugares donde las hormigas carpinteras puedan entrar a la estructura o donde se arrastren o escondan. Rocíe dentro de grietas y hendiduras y rocíe o aplique bruma o espuma a través de pequeños hoyos barrenados en vacíos donde se encuentren estas hormigas o sus nidos. Aplique el volumen de rocío, bruma o espuma en suficiente cantidad para cubrir toda el área. Repita los tratamientos donde sea necesario para mantener el control.

Para controlar los túneles de las hormigas carpinteras en la tierra, aplique una solución de 0.05% hasta 0.1% empapando o inyectando la solución, o un volumen de espuma suficiente a intervalos, para establecer una zona de tratamiento continuo. Establezca una zona de tratamiento uniforme en el borde de las paredes, caminos de entrada y otras superficies duras donde las hormigas hacen sus túneles por debajo de estas superficies.

Cuando se pueden localizar los hormigueros o nidos, trate la cavidad interior y/o el lugar del hormiguero con una solución de 0.05% hasta 0.1% como un rocío o bruma, o con el suficiente volumen de espuma utilizando la herramienta de aplicación apropiada con un seguro anti-reflujo.

PRECAUCIONES GENERALES PARA LAS APLICACIONES

Después del tratamiento, tape y rellene todos los huecos barrenando en las losas de concreto del edificio con un sellador adecuado. No aplique la solución hasta que se hayan localizado e identificado todas las tuberías de calefacción y conductos. Se debe tener mucha precaución para evitar perforar o inyectar en estos elementos estructurales. No siembre plantas comestibles o para consumo en la tierra de las áreas tratadas. Evite contaminar todos los suministros de agua, ya sean públicos o privados. Utilice equipos anti-reflujo o brecha de aire en las mangas de relleno. Consulte con las autoridades Estatales, Locales o Federales para recibir información respecto a las prácticas de tratamiento aprobadas para áreas próximas a suministros de agua potable.

ALMACENAMIENTO Y DISPOSICIÓN

No contamine el agua, alimentos o el forraje por el almacenamiento o disposición.

ALMACENAMIENTO DEL TERMICIDA: Almacene en un lugar fresco y seco de tal manera que evite la contaminación cruzada con otros termicidas, fertilizantes, alimentos y forrajes. No lo almacene a temperaturas más bajas del punto de congelamiento (32°F). La exposición a la humedad o manejo excesivo de las bolsas solubles en agua, puede causar que se rompan. Almacene las bolsas solubles en agua en el envase original y fuera del alcance de los niños, preferiblemente en un área de almacenaje cerrada herméticamente. Maneje y abra el envase cuidadosamente. Si el contenedor está filtrando o si se derrama el material por cualquier motivo o causa, barra cuidadosamente y haga un montoncito. Refiérase a las Declaraciones de Precaución en la etiqueta para los peligros asociados al uso de este material. No camine sobre el material derramado. Deshágase del termicida según se indicó anteriormente. En incidentes de derrames o filtraciones, mantenga apartadas a personas no autorizadas. Puede comunicarse con CHEMTREC al 800-424-9300 para recibir información sobre procedimientos de descontaminación o cualquier otra asistencia necesaria.

DISPOSICIÓN DEL TERMICIDA: Sobrantes que resulten del uso de este termicida, podrán descartarse en el mismo lugar donde fue aplicado o se pueden disponer en un área aprobada para disponer de este tipo de desperdicio.

DISPOSICIÓN DEL ENVASE: No use los cartones para guardar comida, forrajes o agua de beber. Las envolturas de aluminio vacías pueden echarse a la basura. Después de remover todas las bolsas de PVA, se puede desechar el cartón en la basura.

IMPORTANTE: LEA ANTES DE UTILIZAR

Lea completamente las Instrucciones de Uso, Condiciones, Relevo de Responsabilidades y Limitaciones de Responsabilidades antes de utilizar este producto. Si los términos no son aceptables para usted, devuelva el envase del producto cerrado inmediatamente. Mediante el uso de este producto, el usuario o comprador aceptan las siguientes condiciones, relevos de garantías y limitaciones de responsabilidad.

CONDICIONES: Se considera que las instrucciones para el uso de este producto son adecuadas y se deben obedecer cuidadosamente. Sin embargo, a causa del modo de utilizarlo y otros factores que están fuera del control de Univar, USA, Inc., le resulta imposible a Univar, USA, Inc., eliminar todos los riesgos asociados con el uso de este producto. Como resultado, siempre es posible que pueda ocurrir algún daño o falta de efectividad. Tales riesgos serán asumidos por el usuario o comprador.

RELEVO DE GARANTIAS: UNIVAR, USA, INC., NO OFRECE OTRAS GARANTIAS, EXPRESAS O IMPLICITAS SOBRE EL MERCADEO O ADECUACION PARA UN PROPOSITO EN PARTICULAR O DE OTRO MODO QUE SE EXTIENDA MAS ALLA DE LAS DECLARACIONES ESTABLECIDAS EN ESTA ETIQUETA. Ningún agente de Univar, USA, Inc., esta autorizado a ofrecer ninguna garantía más allá de la aquí expresada o de modificar garantías aquí expresadas. Univar, USA, Inc., rechaza cualquier responsabilidad en general por cualquier daño especial, incidental o consecuente que resulten del uso o manejo de este producto.

LIMITACIONES DE RESPONSABILIDAD: LA REPARACIÓN EXCLUSIVA PARA EL USUARIO O COMPRADOR POR CUALQUIER O TODAS LAS PERDIDAS, PERJUICIOS O DAÑOS QUE RESULTEN DEL USO Y MANEJO DE ESTE PRODUCTO, YA SEA POR CONTRATO, GARANTIA, DAÑOS Y PERJUICIOS, NEGLIGENCIA, ESTRICTA RESPONSABILIDAD O DE OTRO MODO, NO EXCEDERAN EL PRECIO DE COMPRA PAGADO O A DISCRECION DE UNIVAR,USA, INC., EL REEMPLAZO DEL PRODUCTO.

I Maxx Pro está especialmente formulado y vendido por Univar, USA, Inc., y Bayer Environmental Science para el control de insectos de acuerdo con las instrucciones de esta etiqueta. Bayer es el propietario de los derechos de patente para el ingrediente activo Imidacloprid.

Univar,USA, Inc.

11149 Research Blvd., Suite 260

Austin, TX 78759