



ATRIMMEC®

PLANT GROWTH REGULATOR

Para regular el crecimiento de plantas y árboles de jardín

INGREDIENTE ACTIVO:

Sodio dicegulac (sal de sodio de 2,3:4,6-bis-O-(1-metiletilideno)-a-L-xilo-2-ácido hexulofuranosónico) 18.5%

OTROS INGREDIENTES: 81.5%
TOTAL 100.0%

ESTE PRODUCTO CONTIENE:

1.67 lb de sodio dicegulac por cada galón ó 200 gramos de ingrediente activo por cada litro. (1.55 lb de equivalente de ácido dicegulac por cada galón ó 17.1%)

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCION



LEA LA ETIQUETA COMPLETA PRIMERO. RESPETE TODAS LAS MEDIDAS DE PRECAUCION Y SIGA LAS INSTRUCCIONES CUIDADOSAMENTE.

DECLARACIONES PRECAUTORIAS

Peligros para los humanos y animales domésticos

PRECAUCION: Causa irritación moderada de los ojos. Evite el contacto con los ojos o la vestimenta.

Equipo protector personal (PPE)

Los mezcladores, cargadores, aplicadores y otras personas que manipulan el producto deben usar: camisas con mangas largas, pantalones largos, zapatos y calcetines. Al hacer inyecciones directas en árboles, los aplicadores deberán usar gafas protectoras.

Requisitos de seguridad para usuarios

Siga las instrucciones del fabricante relativas a la limpieza y mantenimiento del equipo protector personal. En caso de no existir tales instrucciones para los componentes lavables, use detergente y agua caliente. Mantenga y lave el equipo protector personal separado de otra ropa para lavar. Bote la ropa o cualquier otro material absorbente que haya sido empapado o contaminado excesivamente con el concentrado de este producto. No los vuelva a usar.

Recomendaciones de seguridad para el usuario

- Los usuarios deben lavarse las manos completamente con agua y jabón antes de comer, beber, masticar chicle, usar tabaco o usar los servicios higiénicos.
- Los usuarios deben quitarse la ropa y los equipos de protección inmediatamente si el pesticida los traspasa. Después debe lavarse cuidadosamente y ponerse ropa limpia.
- Los usuarios deben quitarse el equipo protector personal inmediatamente después de manipular este producto. Lave el exterior de los guantes antes de quitárselos. Tan pronto como sea posible debe lavarse y ponerse ropa limpia.

Primeros auxilios

En caso de contacto con los ojos:

- Mantenga abierto el ojo y enjuague lenta y suavemente con agua por 15 a 20 minutos.
- Quítese los lentes de contacto, si los tuviera, después de los primeros 5 minutos, y continúe enjuagando el ojo.
- Llame a un centro de consultas toxicológicas o un médico respecto al tratamiento adecuado.

En caso de inhalación:

- Traslade a la persona al aire fresco.
- Si la persona no está respirando, llame al 911 ó a un servicio de ambulancia, y aplíquele respiración artificial, preferentemente boca a boca, si es posible.
- Llame a un centro de consultas toxicológicas o un médico respecto al tratamiento adecuado.

(cont. en la columna siguiente)

Primeros auxilios (cont.)	
En caso de contacto con la piel o la ropa:	<ul style="list-style-type: none"> • Quítese la ropa contaminada. • Enjuáguese inmediatamente la piel con agua abundante por 15 a 20 minutos. • Llame a un centro de consultas toxicológicas o un médico respecto al tratamiento adecuado.
En caso de ingestión:	<ul style="list-style-type: none"> • Llame inmediatamente a un centro de consultas toxicológicas o un médico para consejos sobre el tratamiento. • Si la persona puede tragar, debe beber lentamente un vaso de agua. • No induzca el vómito salvo que un centro de consultas toxicológicas o un médico indique lo contrario. • No dé nada por vía bucal a una persona que está inconsciente.
Tenga a mano el envase o la etiqueta del producto cuando llame al centro de consultas toxicológicas o médico o se dirige a un lugar de atención médica. También puede llamar al 1-877-800-5556 para consejos sobre el tratamiento médico de emergencia.	

Peligros ambientales

Usos terrestres: No aplique el producto directamente al agua, a zonas donde haya presencia de agua, ni a las zonas intermareales por debajo de la marca de pleamar media. No contamine el agua al desechar el agua de lavado o enjuague del equipo.

MODO DE EMPLEO

El uso de este producto de forma contraria a lo indicado en su etiqueta constituye infracción de la ley federal.

- No aplique este producto de tal manera que vaya a quedar en contacto con los trabajadores u otras personas, sea directamente o por deriva. Solamente el personal con equipo protector puede estar en la zona durante la aplicación del producto.
- Para cualquier requisito específico de su estado o tribu, consulte con la agencia responsable de los reglamentos relativos a pesticidas.
- No aplique este producto a través de ningún tipo de sistema de irrigación.
- No lo utilice en cultivos alimenticios o de forraje.

Requisitos para el uso no agrícola

Los requisitos en esta caja se aplican a los usos de este producto que NO están dentro del ámbito de la Norma de Protección del Trabajador para los pesticidas agrícolas (40 CFR Parte 170). La Norma de Protección del Trabajador rige cuando este producto se usa para tratar plantas agrícolas en granjas, bosques, viveros o invernaderos. **Declaración de reentrada:** No ingrese ni permita que personas (o animales) ingresen a la zona tratada hasta que el producto rociado se haya secado.

1. Descripción del producto

LO QUE HACE ATRIMMEC®:

- ATRIMMEC es un retardador del crecimiento para uso en setos, arbustos, árboles y cubiertas vegetales. También puede utilizarse con ciertos árboles y arbustos para evitar el florecimiento y producción indeseada de frutos.
- ATRIMMEC detiene temporalmente la elongación de los brotes y promueve la formación de ramas laterales. Esto reduce la necesidad de recorte y podado. También puede mejorar la apariencia de arbustos ornamentales de jardinería porque rellena el crecimiento y proporciona una forma más uniforme y compacta.
- ATRIMMEC es un regulador sistémico de crecimiento de plantas que se aplica como rocío foliar que reduce o rompe el predominio apical y realza la formación de ramas laterales.
- ATRIMMEC es un regulador sistémico del crecimiento de plantas que se aplica por rocío foliar. ATRIMMEC se absorbe a través de las hojas y se traslada a las puntas de los brotes. El efecto de retardo del crecimiento se limita a las ramas que se rocían.
- ATRIMMEC se absorbe a través de las hojas y se traslada a las puntas de los brotes. El efecto de apriete se limita a las ramas que se rocían.
- ATRIMMEC aprieta o estrangula químicamente los brotes no podados y aumenta el desarrollo de ramas de los brotes podados.
- ATRIMMEC produce plantas frondosas, con ramas llenas y un florecimiento más abundante.
- ATRIMMEC reduce la necesidad de apriete y podado mecánicos.

ATRIMMEC es fácil de usar:

- Mézclelo con agua en un pulverizador bien enjuagado. La solución deberá rociarse el mismo día que se la prepara. No mezcle ATRIMMEC con fertilizantes ni con otros pesticidas.
- El producto incorpora un agente tensioactivo. No se requiere un agente humedecedor adicional para la aplicación a hojas.
- El follaje de la planta deberá estar seco cuando se rocía el producto.
- En días sumamente calientes y soleados, es preferible rociar temprano por la mañana o al caer la tarde.
- Rocíe toda la planta hasta dejarla mojada. La cobertura completa del follaje es la clave para obtener resultados buenos.
- Una vez que el rocío se haya secado, si se vuelve a rociar plantas previamente tratadas, se podría aplicar una sobredosis. Procure evitar el solapado de las zonas de tratamiento de plantas.

- Si las plantas tratadas están expuestas a la lluvia o a un sistema de irrigación menos de 6 horas después de haber aplicado el producto, la eficacia del mismo podría verse reducida.
- Si se recorta la planta después de haber aplicado ATRIMMEC, se podría obstaculizar la acción del producto.

Consideraciones de empleo de ATRIMMEC para mantenimiento de jardines:

- **¿Busca una apariencia formal?** Recorte el seto o cubierta vegetal para darle la forma deseada, dejando por lo menos dos pares de hojas expandidas en cada brote para que absorban el rocío. Aplique ATRIMMEC en menos de tres días.
- **¿Busca una apariencia más natural?** Recorte únicamente los brotes largos y silvestres y rocíe ATRIMMEC de inmediato, o recorte el arbusto o cubierta vegetal para darle la forma deseada, permita que los brotes crezcan por lo menos 2 pulg (5 cm) y luego rocíelos con ATRIMMEC.

Gestión de la deriva de la pulverización:

Las plantas terrestres no destinadas a recibir este producto pueden verse perjudicadas por la exposición al mismo. Durante la aplicación de este producto, evite la deriva del rociado a plantas terrestres no destinadas a recibirlo.

- No lo aplique si la velocidad del viento excede de 15 millas/h, o si las ráfagas de viento se aproximan a 15 millas/h.
- No aplique este producto si el sentido en el cual sopla el viento no favorece la colocación en los puntos deseados.
- Utilice únicamente equipos pulverizadores con boquillas de rociado mediano o grueso, según las definiciones de boquillas estándar dadas por la norma ASAE (S572). En condiciones de humedad baja y temperaturas elevadas, los aplicadores deberán aplicar gotas gruesas.

2. Rocíos foliares para regular el crecimiento (arbustos, setos y cubiertas vegetales)

Respuestas con ATRIMMEC:

Después de haber aplicado ATRIMMEC en la primavera, las plantas usualmente mantienen una forma aceptable por toda una temporada. Bajo condiciones extremadamente favorables para el crecimiento, o en lugares con una temporada prolongada de crecimiento, se puede considerar dos aplicaciones por año para algunas especies. No obstante, en lugares con una temporada breve de crecimiento, se recomienda un solo tratamiento durante la primavera.

Las plantas deberán estar bien arraigadas y creciendo activamente. No aplique el tratamiento a plantas marchitas o aletargadas. Las plantas deberán estar saludables y libres del estrés causado por sequías, deficiencias nutritivas o enfermedades. Evite tratar las plantas de crecimiento lento en tiempo frío y en las temperaturas extremadamente calientes del verano.

La mejor respuesta se obtiene durante el crecimiento exuberante de la primavera, o con buenas condiciones de crecimiento.

Se puede observar una reducción temporal o supresión del florecimiento en los arbustos y cubiertas vegetales tales como alyssum (*Alyssum* spp.), oleander, star jasmine (*Trachelospermum* jasminoides) y gazania (*Gazania* spp.), pero el florecimiento normal retorna de 3 a 6 semanas después del rociado.

La clorosis de la punta en crecimiento y el crecimiento terminal podrían suceder unas pocas semanas después de haber rociado el producto en algunas especies. Este efecto usualmente es temporal, pero podría persistir por hasta 6 semanas en algunos arbustos tales como forsythia (*Forsythia* spp.), oleander (*Nerium* oleander) y privet (*Ligustrum japonica*). El follaje plenamente expandido no se ve afectado.

La dosis excesiva de ATRIMMEC puede producir una clorosis marcada y brotes con puntas necróticas. La dosis insuficiente produce poco o ningún efecto de retardo de crecimiento.

Recomendaciones para el control del crecimiento de plantas ornamentales de jardinería:

Las dosis indicadas de ATRIMMEC varían según las diferentes especies (Tabla 1). Cuando se indica un intervalo de dosis, utilice una concentración cercana al límite inferior del intervalo dado para las variedades tiernas y sensibles; utilice una concentración cerca al límite superior del intervalo indicado para las variedades vigorosas y tupidas.

El volumen rociado varía según el tamaño de las plantas y la cantidad de su follaje. Rocíe hasta humedecer la planta. En los setos, arbustos o cubiertas vegetales, un galón de solución cubre de 400 a 600 pies² (1 litro por cada 10 a 15 m²). Los árboles pequeños de hasta 16 pies (5 m) de altura requieren de 1 a 5 gal (5 a 20 l) por árbol. Los árboles grandes de 20 a 30 pies (6 a 9 m) de altura requieren de 10 a 15 gal (40 a 60 l) de solución por cada árbol. Una cobertura completa proporciona los mejores resultados.

Tabla 1. Control del crecimiento de plantas ornamentales de jardinería			
Especie de planta ornamental (nombre común/botánico)	Nombre científico	Concentración de ATRIMMEC en agua	
		onzas fluidas por galón	ml/litro
Abelia	<i>Abelia x grandiflora</i>	1	8
Alyssum	<i>Alyssum</i> spp.	2	16
Arborvitae, American	<i>Thuja occidentalis</i>	1	8
Ash, Arizona o Velvet	<i>Fraxinus velutina</i>	1 a 2	8 a 16
Ash, Shamel o Evergreen	<i>Fraxinus uhdei</i>	1 a 2	8 a 16
Azaleas (híbridos de rododendron)	<i>Rhododendron</i> spp.	2 a 3	16 a 24
Barberry	<i>Berberis</i> spp.	1	8
Bottlebrush	<i>Calistemon</i> spp.	2 a 3	16 a 24
Bougainvillea Se puede observar una supresión temporal de la floración de 3 a 6 semanas después de haber rociado el producto.	<i>Bougainvillea</i> spp.	2	16
Butterfly bush o Buddleia	<i>Buddleia</i> spp.	1 a 2	8 a 16
Cape honeysuckle o Tecomaria	<i>Tecomaria capensis</i>	2 a 3	16 a 24
Cherry-laurel y English Laurel	<i>Prunus</i> spp.	2 a 3	16 a 24
Coprosma	<i>Coprosma</i>	1 a 2	8 a 16
Cotoneaster	<i>Cotoneaster</i> spp.	1 a 2	8 a 16
Cypress	<i>Cupressus</i> spp.	1	8
Elaeagnus	<i>Elaeagnus</i> spp.	2 a 3	16 a 24
Elm, Chinese	<i>Ulmus parvifolia</i>	2	16
Elm, Siberian o Dwarf Elm	<i>Ulmus pumila</i>	1 a 2	8 a 16
Escallonias	<i>Escallonia</i> spp.	1 a 2	8 a 16
Euonymus	<i>Euonymus</i> spp.	2 a 3	16 a 24
Eugenia	<i>Eugenia myrtifolia</i>	2	16
Fig, Creeping Fig, Climbing Fig o Creeping Rubber Plant	<i>Ficus repens</i> o <i>Ficus pumila</i>	2 a 3	16 a 24
Fig, Laurel, Benjamin Tree o Weeping Fig	<i>Ficus nitida</i>	2	16
Firethorn	<i>Pyracantha</i> spp.	2 a 3	16 a 24
Forsythia Trate únicamente el crecimiento primaveral. Los tratamientos aplicados durante el verano pueden retardar la generación y desarrollo de capullos de flor.	<i>Forsythia</i> spp.	2	16
Gazania	<i>Gazania</i> spp.	2	16
Hardy Orange	<i>Poncirus trifoliata</i>	2	16
Hawthorn, Indian	<i>Raphiolepis indica</i>	2 a 3	16 a 24
Hawthorn, Thorn, Thorn Apple o Red Hawthorn	<i>Crataegus</i> spp.	1 a 2	8 a 16
Ivy, Algerian	<i>Hedera canariensis</i>	2 a 3	16 a 24
Ivy, English	<i>Hedera helix</i>	2	16

(cont. en la página siguiente)

Especie de planta ornamental (nombre común/botánico)	Nombre científico	Concentración de ATRIMMEC en agua	
		onzas fluidas por galón	ml/litro
Holly Utilice 3 oz fl de ATRIMMEC por cada galón para controlar el crecimiento del Yaupon holly (Ilex crenata). Evite rociar el Japanese holly (Ilex crenata) justo antes o durante el período de floración si se desea la aparición de las moras.	Ilex spp.	2 a 3	16 a 24
Honeysuckle	Lonicera spp.	3	24
Jasmine, Star Jasmine o Confederate Jasmine	Trachelospermum jasminoides	2	16
Jessamine, Orange, Orange Jasmine o Satinwood	Murraya paniculata	2	16
Juniper	Juniperus spp.	1	8
Lantana o Yellow Sage	Lantana camara	1 a 2	8 a 16
Lippia, Creeping	Phyla nodiflora	2	16
Mulberry, White	Morus alba	2	16
Oleander, Common Oleander o Rosebay	Nerium oleander	1 a 2	8 a 16
Osmanthus	Osmanthus spp.	2	16
Periwinkle o Myrtle	Vinca minor	2	16
Photinia, Red tip	Photinia fraseri	3	24
Pittosporum, Japanese Pittosporum, Mock Orange, Tobira o Australian Laurel	Pittosporum tobira	2	16
Podocarpus, Southern Yew, Buddhist Pine	Podocarpus macrophyllus	2	16
Privet Aplique 2 oz fl de ATRIMMEC por cada galón en el waxleaf privet (Ligustrum japonica 'Texanum')	Ligustrum spp.	1 a 2	8 a 16
Viburnum	Viburnum spp.	2 a 3	16 a 24
Willow (Salix spp.)	Salix spp.	1 a 2	8 a 16
Xylosma	Xylosma spp.	2 a 3	16 a 24

3. Pulverización de troncos para reducir la formación de flores y frutos no deseados

La pulverización de los troncos de algunas plantas de jardinería puede reducir o evitar la formación de frutos no deseados. **IMPORTANTE:** Efectúe una aplicación 2 a 4 semanas antes de que los capullos de flores tengan un tamaño de la cabeza de un alfiler (o más pequeños) para que la aplicación se haga en el mejor momento. Las aplicaciones después de que los capullos o flores se han formado no serán efectivos. Use ajustes de presión bajos. Se pueden emplear pulverizadores de aire comprimido, pulverizadores tipo mochila y otros pulverizadores a presión.

Concentración del rocío:

Mezcle 3 oz fl de ATRIMMEC más 0.5 a 1.0 oz fl de un agente tensioactivo de sílica orgánica al 100% en un (1) galón de agua. Consulte la tabla de mezcla rápida para preparaciones adicionales para el rociado.

Tabla 2: Tabla de mezcla rápida para tratamiento de impregnación de la corteza.

Mezcla de pulverización deseada (galones)	Añada esta cantidad de ATRIMMEC (oz fl)	Añada esta cantidad del tensioactivo de sílica orgánica al 100% (oz fl)
1	3 oz fl	0.5 a 1.0 oz fl
2	6 oz fl	1.0 a 2.0 oz fl
3	9 oz fl	1.5 a 3.0 oz fl
5	15 oz fl	2.5 a 5.0 oz fl
10	30 oz fl	5.0 a 10.0 oz fl
100	300 oz fl	50 a 100.0 oz fl

Nota: Proporcionalmente para cada diámetro de tronco de 12 pulg a la altura del pecho (DBH) o a 4.5 pies sobre el suelo, aplique 1 galón de la mezcla de pulverización.
Concentraciones equivalentes: 3 oz fl/1 gal = solución a 2.3% v/v = 0.4% de equivalente de ácido dicéglucal ó 4000 partes/millón de equivalente de ácido dicéglucal.

Instrucciones y cantidad de pulverización necesaria para cada árbol:

1. La cantidad de mezcla necesaria para impregnar la corteza depende del diámetro del árbol.
2. Mida el diámetro del tronco del árbol en pulgadas a la altura del pecho (DBH), o a 4.5 pies del suelo.
3. Para las plantas con tallos múltiples, mida el diámetro de cada tallo a 4.5 pies del suelo, sume los diámetros de cada tallo para determinar el diámetro total del árbol a la altura del pecho. (Por ejemplo a 4.5 pies sobre el suelo: Un árbol bifurcado, de tres ramas con troncos de 7 pulg de diámetro, de 5 pulg de diámetro y de 6 pulg de diámetro = 18 pulg y requeriría 1.5 galones de mezcla de pulverización.)
4. Aplique la mezcla correspondiente al árbol, comenzando por el tronco y las ramas inferiores y aplique hacia abajo hasta la línea del suelo. Los árboles más grandes requieren aplicaciones en la parte superior del tronco del árbol y en las ramas inferiores, aplicando hacia abajo hasta la línea del suelo.
5. Use una presión de pulverización baja. Aplique con una técnica, ajuste de presión y de boquilla que maximicen la retención de la mezcla en el tronco.
6. La mezcla debe rociarse describiendo una franja circular alrededor de toda la circunferencia del tronco del árbol o de las plantas con tallos múltiples.
7. Asegúrese de aplicar toda la mezcla correspondiente a cada árbol.
8. Incluya pulverizaciones en las raíces del árbol. Es posible que se acumule un exceso de pulverización en la línea del suelo.
9. Para una translocación (captación y movimiento ascendente) óptima de la planta, aplique cuando se espere que las temperaturas diurnas sean de 60°F o más por varios días después de la aplicación.
10. No aplique a árboles en estado latente, durante períodos de sequía ni cuando los árboles no están transpirando activamente.

Tabla 3: A continuación se indican las cantidades aproximadas de la solución de pulverización para el tratamiento de plantas individuales:

Diámetro del árbol a 4.5 pies del suelo o a una altura hasta el pecho (DBH), pulg	Cantidad (volumen) de mezcla de pulverización, vea la Tabla 2
6 pulg	0.5 gal
12 pulg	1 gal
18 pulg	1.5 gal
24 pulg	2.0 gal

Nota: Proporcionalmente para cada diámetro de tronco de 12 pulg a la altura del pecho (DBH) o a 4.5 pies sobre el suelo, aplique 1 galón de la mezcla de pulverización.

4. Empapado de suelo para reducir la formación de flores y frutos no deseados

El empapado del suelo de algunas plantas de jardinería puede reducir o evitar la formación de frutos. **IMPORTANTE:** Efectúe una aplicación 2 a 4 semanas antes de que los capullos de flores tengan un tamaño de la cabeza de un alfiler (o más pequeños) para que la aplicación se haga en el mejor momento. Las aplicaciones después de que los capullos o flores se han formado no serán efectivos.

Utilice equipos pulverizadores capaces de entregar la mezcla de modo uniforme alrededor de la base de la planta, en forma de bandas alrededor de la planta y tan cerca del área de interacción entre suelo y tronco y de las raíces como sea posible.

Concentración de empapado:

Mezcle 3 oz fl de ATRIMMEC más 0.5 a 1.0 oz fl de un agente tensioactivo de sílica orgánica al 100% en un (1) galón de agua. Consulte la tabla de mezcla rápida para mezclas de empapado adicionales.

Tabla 4: Tabla de mezcla rápida para tratamientos mediante el empapado de suelo

Mezcla de pulverización deseada (galones)	Añada esta cantidad de ATRIMMEC (oz fl)	Añada esta cantidad del tensioactivo de sílica orgánica al 100% (oz fl)
1	3 oz fl	0.5 – 1.0 oz fl
2	6 oz fl	1.0 – 2.0 oz fl
3	9 oz fl	1.5 – 3.0 oz fl
5	15 oz fl	2.5 – 5.0 oz fl
10	30 oz fl	5.0 – 10.0 oz fl
100	300 oz fl	50 – 100 oz fl

Nota: Proporcionalmente para cada diámetro de tronco de 12 pulg a la altura del pecho (DBH) o a 4.5 pies sobre el suelo, aplique 1 galón de la mezcla de pulverización.

Instrucciones y cantidad de empapado necesaria para cada planta:

1. La cantidad de mezcla necesaria para empapar el suelo depende del diámetro de la planta.
2. Mida el diámetro de la planta en pulgadas a la altura del pecho (DBH), o a 4.5 pies del suelo.
3. Para las plantas con tallos múltiples, mida el diámetro de cada tallo a 4.5 pies del suelo, sume los diámetros de cada tallo para determinar el diámetro total del árbol a la altura del pecho. (Por ejemplo a 4.5 pies sobre el suelo: Una planta bifurcada, de tres ramas con tallos de 7 pulg de diámetro, de 5 pulg de diámetro y de 6 pulg de diámetro = 18 pulg y requeriría 1.5 galones de mezcla de pulverización.)
4. Aplique la mezcla a la zona de las raíces, en forma de una banda alrededor de la base del árbol o la planta individual.
5. Aplique la cantidad (volumen) que se indica en la Tabla 5, en forma de una banda alrededor de la planta, al área de interacción entre suelo y tronco y de las raíces.
6. Se debe empapar el suelo completamente alrededor de la base de la planta y de todas las raíces.
7. Aplique en forma lenta para permitir que la mezcla de empapado penetre el suelo en la base de la planta y de todas las raíces.
8. Asegúrese de aplicar toda la mezcla correspondiente a cada árbol.
9. Para una translocación (captación y movimiento ascendente) óptima de la planta, aplique cuando se espere que las temperaturas diurnas sean de 60°F o más por varios días después de la aplicación.
10. No aplique a plantas en estado latente, durante períodos de sequía ni cuando los árboles no están transpirando activamente.

Tabla 5: A continuación se indican las cantidades aproximadas de la solución de pulverización para el tratamiento de empapado de plantas individuales:

Diámetro de árbol a 4.5 pies del suelo o a una altura hasta el pecho (DBH), pulg	Cantidad (volumen) de mezcla de pulverización, vea la Tabla 4
6 pulg	0.5 gal
12 pulg	1 gal
18 pulg	1.5 gal
24 pulg	2.0 gal

Nota: Proporcionalmente para cada diámetro de tronco de 12 pulg a la altura del pecho (DBH) o a 4.5 pies sobre el suelo, aplique 1 galón de la mezcla de pulverización.

5. Pulverizaciones foliares para reducir la formación de flores y frutos no deseados

Si se rocía ATRIMMEC antes o durante el período de floración de algunas plantas ornamentales, se reduce o elimina la floración y se evita la aparición de frutos no deseados.

Ciertos árboles y arbustos empleados en jardinería son alergénicos durante la floración. Los frutos maduros que caen sobre aceras, calles y automóviles estacionados presentan problemas difíciles de limpieza, los cuales frecuentemente pueden reducirse o evitarse con un solo tratamiento rociado.

La concentración de la solución y el tiempo recomendado del tratamiento se dan en la Tabla 6 para cada especie de árbol o arbusto. El tratamiento con ATRIMMEC para estos fines generalmente resulta ineficaz si el fruto ha empezado a aparecer.

Se pueden causar daños al follaje si se aplica ATRIMMEC a árboles impactados por una sequía. Aplique el tratamiento únicamente a árboles saludables y con crecimiento vigoroso.

La cobertura completa con la solución rociada es esencial para obtener buenos resultados. Consulte los volúmenes indicados para el control de crecimiento de plantas ornamentales de jardinería.

Tabla 6. Supresión de formación de flores y frutos.

Especie de planta ornamental	Concentración de ATRIMMEC en agua	
	onzas fluidas por galón	ml/litro aprox.
Olive, ornamental (<i>Olea europaea</i>) Aplique el tratamiento en cualquier momento desde la etapa antes de la floración después de que el rachi floral se haya alargado aproximadamente 1/2 pulg (1.3 cm), hasta el inicio de la floración. Se obtienen mejores resultados temprano en la primavera, durante la etapa de capullos del período anterior a la floración.	2-1/3 a 5	20 a 40
Privet, glossy (<i>Ligustrum lucidum</i>) Aplique el tratamiento cuando las partes de las flores se hayan alargado de 1 a 3 pulg (2.5 a 7.5 cm), puesto que el crecimiento vegetal subsiguiente cubrirá los rachis de flores muertos y mantendrá una apariencia satisfactoria. El tratamiento en una etapa posterior, cuando las flores miden de 4 a 6 pulg (5 a 15 cm), deja las flores muertas visibles por el resto de la temporada.	2/3 a 1.5	5 a 12
Rose, multiflora (<i>Rosa multiflora</i>) Aplique ATRIMMEC en cualquier momento desde el período previo a la floración, cuando las plantas tienen follaje completo y los capullos de flores se han formado, hasta el inicio de la floración (10 a 15% de floración).	2/3 a 1.5	5 a 12
Holly, Japanese (<i>Ilex crenata</i>) Para evitar la aparición de moras, aplique el producto en cualquier momento durante las etapas previa a la floración, de capullos cerrados a mediados de floración.	2/3 a 1.5	5 a 12

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACION

No contamine el agua, los alimentos o los piensos al almacenar y eliminar el producto.

ALMACENAMIENTO DE PESTICIDAS: Guarde el producto en el envase original en un lugar bajo llave. Evite la congelación.

ELIMINACION DE LOS PESTICIDAS: Los desperdicios producidos durante el empleo de este producto pueden desecharse en el sitio, o en un lugar aprobado para el tratamiento de desechos.

MANIPULACION DEL ENVASE: Envase desechable. No vuelva a usar o llenar este envase. Ofrézcalo para reciclaje, si existe el servicio, o perforélo y elimine en un vertedero sanitario, o por incineración, o si fuese permitido por las autoridades estatales o locales, quémelo. En caso de quemarlo, aléjese del humo.

Enjuague el envase tres veces o a presión (o el equivalente) a la brevedad después de vaciarlo.

Enjuáguelo tres veces como sigue: Vacíe los restos del contenido en el equipo de aplicación o un tanque de mezcla y vacíe durante 10 segundos después de que el flujo comienza a gotear. Llene 1/4 del envase con agua y vuelva a taparlo. Agite durante 10 segundos. Vierta el líquido de enjuague en el equipo de aplicación o tanque de mezcla, o guarde el líquido de enjuague para su desecho o uso posterior. Vacíe durante 10 segundos después de que el flujo comienza a gotear. Repita este procedimiento dos veces más.

O

Enjuáguelo a presión como sigue: Vacíe los restos del contenido en el equipo de aplicación o un tanque de mezcla y siga vaciando durante 10 segundos después de que el flujo comienza a gotear. Sostenga el envase en posición invertida sobre el equipo de aplicación o tanque de mezcla o recolecte el líquido de enjuague para desecho o uso posterior. Inserte la boquilla de enjuague a presión en el costado del envase, y enjuague a aproximadamente 40 psi durante 30 segundos como mínimo. Vacíe durante 10 segundos después de que el flujo comienza a gotear.

GARANTIA LIMITADA Y DENEGACION DE RESPONSABILIDAD

IMPORTANTE: Lea esta DECLARACION DE GARANTIA LIMITADA Y DENEGACION DE RESPONSABILIDAD antes de comprar o usar este producto. Al abrir y usar este producto, el comprador y todos los usuarios aceptan los términos de esta DECLARACION DE GARANTIA Y DENEGACION DE RESPONSABILIDAD completos y sin excepciones. Si los términos de esta garantía no resultan aceptables, devuelva el producto sin abrir inmediatamente al punto de compra, y se reembolsará el precio de compra completo.

Resulta imposible eliminar todos los riesgos inherentemente relacionados con el uso de este producto. Puede producirse daño al artículo tratado, ineficacia u otras consecuencias no intencionales a causa del uso del producto en condiciones anormales tales como clima, presencia de otros materiales o la forma de

uso o aplicación, etc. Dichos factores y condiciones están fuera del control del fabricante y, **AL COMPRAR Y USAR ESTE PRODUCTO, EL COMPRADOR Y TODOS LOS USUARIOS DE ESTE PRODUCTO CONVIENEN EN ACEPTAR TODOS DICHS RIESGOS.** Dentro de los límites consistentes con las leyes vigentes, el comprador y todos los usuarios convienen asimismo en asumir todos los riesgos de pérdida o daño por el uso del producto de cualquier manera que no esté explícitamente indicada en las instrucciones, advertencias y precauciones de la etiqueta o que no guarde conformidad con las mismas.

El fabricante garantiza solamente que este producto cumple con la descripción química dada en la etiqueta, y que el producto es razonablemente adecuado para el uso declarado en la etiqueta cuando se aplica de acuerdo a lo indicado en las instrucciones de empleo, sujeto a los riesgos inherentes descritos a continuación. **DENTRO DE LOS LIMITES CONSISTENTES CON LAS LEYES VIGENTES, EL FABRICANTE NI CONCEDE NI TIENE INTENCIONES DE CONCEDER NINGUNA OTRA GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA, INCLUIDA CUALQUIER GARANTIA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPOSITO PARTICULAR, LAS QUE SON EXPRESAMENTE DENEGADAS EN LA PRESENTE.**

EL UNICO RECURSO DEL COMPRADOR Y TODOS LOS USUARIOS DE ESTE PRODUCTO, Y LA RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DEL FABRICANTE, POR TODAS Y CADA UNA DE LAS PERDIDAS, DAÑOS O LESIONES RESULTANTES DEL USO O LA MANIPULACION DE ESTE PRODUCTO, YA SEA POR CONTRATO, NEGLIGENCIA, RESPONSABILIDAD CIVIL ESTRICTA O DE ALGUN OTRO MODO, SE LIMITARA, A OPCION DEL FABRICANTE, AL REEMPLAZO DE O EL REEMBOLSO DEL PRECIO DE COMPRA POR LA CANTIDAD DE PRODUCTO POR LA QUE SE RECLAMAN DAÑOS. DENTRO DE LOS LIMITES CONSISTENTES CON LAS LEYES VIGENTES, EL FABRICANTE NO SERA RESPONSABLE EN NINGUN CASO POR DAÑOS INDIRECTOS, CONSECUENTES O ESPECIALES RESULTANTES DEL USO O MANIPULACION DE ESTE PRODUCTO. Se deberá notificar con prontitud al fabricante por escrito todos los reclamos, ya sean por contrato, responsabilidad civil, negligencia, responsabilidad estricta o por alguno otro motivo para ser elegible para recibir cualquiera de los recursos indicados anteriormente.

Los términos de esta DECLARACION DE GARANTIA Y DENEGACION DE RESPONSABILIDAD no se pueden modificar por ninguna declaración o acuerdo por escrito o verbal en el punto de venta u otro lugar. Ningún empleado o agente del fabricante o vendedor está autorizado para modificar o exceder de ninguna manera los términos de esta garantía limitada y denegación de responsabilidad.

ATRIMMEC® es una marca registrada de PBI-Gordon Corporation.

662/11-2013 AP092613
N° REG. EPA 2217-776



Una compañía propiedad de empleados

FABRICADO POR
PBI/GORDON CORPORATION
1217 WEST 12TH STREET
KANSAS CITY, MISSOURI 64101
www.pbigordon.com

ATENCION: Esta etiqueta para especímenes se proporciona únicamente para fines de información. Este producto pesticida podría no estar disponible para la venta en su estado o ubicación. La información dada en esta etiqueta puede diferir de la información hallada en la etiqueta del producto que está utilizando. Siempre siga las instrucciones de uso y atégase a las precauciones dadas en la etiqueta del pesticida que está utilizando.