

ATRIMMEC®

PLANT GROWTH REGULATOR

For Growth Regulation of
Landscape Plants & Trees

ACTIVE INGREDIENT:

Dikegulac-sodium (Sodium salt of 2,3:4,6-bis-O-(1-methylethylidene)-a-L-xylo-2-hexulofuranosonic acid) . . . 18.5%

OTHER INGREDIENTS 81.5%
TOTAL 100.0%

THIS PRODUCT CONTAINS:

1.67 lb. dikegulac-sodium per gallon or 200 grams active ingredient per liter.
(1.55 lb. dikegulac acid equivalent per gallon or 17.1%)

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

CAUTION



READ THE ENTIRE LABEL FIRST. OBSERVE ALL PRECAUTIONS AND FOLLOW DIRECTIONS CAREFULLY.

PRECAUTIONARY STATEMENTS

Hazards to Humans and Domestic Animals

CAUTION: Causes moderate eye irritation. Avoid contact with eyes or clothing.

Personal Protective Equipment (PPE)

Mixers, loaders, applicators, and other handlers must wear: long-sleeved shirt, long pants, shoes and socks.

User Safety Requirements

Follow manufacturer's instructions for cleaning/ maintaining PPE. If no such instructions for washables exist, use detergent and hot water. Keep and wash PPE separately from other laundry. Discard clothing or other absorbent materials that have been drenched or heavily contaminated with this product's concentrate. Do not reuse them.

User Safety Recommendations

- Users should wash hands thoroughly with soap and water before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, or using the toilet.
- Users should remove clothing/ PPE immediately if pesticide gets inside. Then wash thoroughly and put on clean clothing.
- Users should remove PPE immediately after handling this product. Wash the outside of gloves before removing. As soon as possible, wash thoroughly and change into clean clothing.

First Aid	
If in eyes:	<ul style="list-style-type: none"> • Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes. • Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. • Call a poison control center or doctor for treatment advice.
If inhaled:	<ul style="list-style-type: none"> • Move person to fresh air. • If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably mouth-to-mouth if possible. • Call a poison control center or doctor for treatment advice.
If on skin or on clothing:	<ul style="list-style-type: none"> • Take off contaminated clothing. • Rinse skin immediately with plenty of water for 15-20 minutes. • Call a poison control center or doctor for treatment advice.

(First Aid continued on next column)

First Aid (cont.)	
If swallowed:	<ul style="list-style-type: none"> • Call a poison control center or doctor immediately for treatment advice. • Have person sip a glass of water if able to swallow. • Do not induce vomiting unless told to do so by the poison control center or doctor. • Do not give anything by mouth to an unconscious person.
Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor or going for treatment. You may also contact 1-877-800-5556 for emergency medical treatment advice.	

Environmental Hazards

For terrestrial uses: Do not apply directly to water, or to areas where water is present or to intertidal areas below the mean high water mark. Do not contaminate water when disposing of equipment washwater or rinsate.

DIRECTIONS FOR USE

It is a violation of Federal law to use this product in a manner inconsistent with its labeling.

- Do not apply this product in a way that will contact workers or other persons, either directly or through drift. Only protected handlers may be in the area during application.
- For any requirements specific to your State or Tribe, consult the agency responsible for pesticide regulation.
- Do not apply through any type of irrigation system.
- Do not use on food or fodder crops.

Agricultural Use Requirements
Use this product only in accordance with its labeling and with the Worker Protection Standard, 40 CFR part 170.
This standard contains requirements for the protection of agricultural workers on farms, forests, nurseries, and greenhouses, and handlers of agricultural pesticides. It contains requirements for training, decontamination, notification, and emergency assistance. It also contains specific instructions and exceptions pertaining to the statements on this label about personal protective equipment and restricted-entry interval. The requirements in this box only apply to uses of this product that are covered by the Worker Protection Standard.
Do not enter or allow worker entry into treated areas during the restricted entry interval (REI) of 4 hours.
PPE required for early entry to treated areas that is permitted under the Worker Protection Standard and that involves contact with anything that has been treated, such as soil or water, is: <ul style="list-style-type: none"> • coveralls, • protective eyewear • chemical-resistant gloves made of any waterproof materials and • shoes plus socks

Non-Agricultural Use Requirements
The requirements in this box apply to uses of this product that are NOT within the scope of the Worker Protection Standard for agricultural pesticides (40 CFR Part 170). The WPS applies when this product is used to produce agricultural plants on farms, forests, nurseries, or greenhouses. Reentry Statement: Do not enter or allow people (or pets) to enter the treated area until sprays have dried.

1. Product Description

What Atrimmec® Plant Growth Regulator Does:

- This product is a growth retardant for use on hedges, shrubs, trees and groundcovers. It can also be used on certain trees and shrubs to prevent flowering and undesired (nuisance) fruit set.
- This product temporarily stops shoot elongation and promotes lateral branching. This reduces the need for trimming and pruning. It can also improve the appearance of landscape ornamentals by gradually filling in growth and providing a more uniform, compact shape.
- This product is a systemic plant growth regulator applied as a foliar spray that reduces or breaks apical dominance and enhances lateral branching.
- This product is a systemic plant growth regulator applied as a foliar spray. It is absorbed by the leaves and translocated to the shoot tips. Growth retardant effect is limited to sprayed branches.

- This product is absorbed through the leaves and translocated to the shoot tips. Pinching effect is limited to sprayed branches.
- This product will chemically pinch unpruned shoots and will also increase branching of trimmed shoots.
- This product produces full, well branched plants with more abundant bloom.
- This product reduces the need for mechanical pinching and pruning.

Atrimmec Plant Growth Regulator Is Easy To Use:

- Mix with water in a well rinsed sprayer. The spray solution should be used the same day it is prepared. Do not mix this product with fertilizers or other pesticides.
- A surfactant is incorporated in the product. No additional wetting agent is needed for foliar applications.
- Plant foliage should be dry when spray is applied.
- On very hot, sunny days, spray preferably early in the morning or late in the afternoon.
- Spray entire plant until wet. Thorough coverage of foliage is the key to good results.
- After spray has dried, respraying may overdose previously treated plants. Be careful to avoid overlapping treatment of plants.
- If treated plants are subject to rainfall or overhead irrigation within 6 hours after spraying, effectiveness may be reduced.
- Trimming after applying this product may interfere with the action of the product.

Considerations When Using Atrimmec Plant Growth Regulator For Landscape Maintenance:

- **Looking for a formal appearance?** Trim the shrub or groundcover to shape, leaving at least two pairs of expanded leaves on each shoot to absorb the spray. Apply this product within three days.
- **Looking for a more natural appearance?** Either trim only the long, wild shoots and immediately apply this product spray or trim shrub or groundcover to shape, allow the new shoots to grow at least two inches (5 cm) and then apply this product spray.

Spray Drift:

Non-target terrestrial plants can be adversely affected when exposure to this product. Avoid spray drift to non-target terrestrial plants during application.

Ground Boom Applications:

- User must only apply with the release height recommended by the manufacturer, but no more than 4 feet above the ground or crop canopy.
- Do not apply when wind speeds exceed 15 miles per hour at the application site
- Applicators are required to use a Medium or coarser droplet size (ASABE S572.1).
- Do not apply during temperature inversions.
- Do not apply this product if the wind direction does not favor on-target deposition.

2. Foliar Sprays For Growth Regulation (shrubs, hedges, and groundcovers)

Responses With Atrimmec Plant Growth Regulator:

After an application of this product in spring, plants can usually be maintained in acceptable shape for a full season. Under extremely good growing conditions or in areas with a long growing season, two treatments per year may be considered on certain species. However, in areas with a short growing season only a single spring treatment is recommended.

Plants must be well rooted and actively growing. Do not treat wilted or dormant plants. Plants must be healthy and not under stress from drought, nutritional deficiency or disease. Avoid treating slow growing plants under cool weather conditions or extremely hot summer temperatures.

Best response is obtained on lush spring growth or under good growing conditions.

Temporary reduction or suppression of flowering may be observed in shrubs and groundcovers such as alyssum, oleander, star jasmine and gazania, but normal bloom returns 3 to 6 weeks after spraying.

Chlorosis of the growing tip and terminal growth may occur a few weeks after the spraying of some species. This is usually transient but may persist up to 6 weeks on certain shrubs such as forsythia, oleander and privet. Fully expanded foliage is not affected.

Overdosing with this product may result in marked chlorosis and necrotic terminal shoots. Underdosing may result in little or no growth retardant effect.

Directions For Growth Control Of Landscape Ornamentals:

Directed use rates of this product vary with different species (Table 1). Where a dosage range is given, use a concentration in the lower part of the indicated range for tender, sensitive varieties; use a concentration in the higher part of the directed range for vigorous, rank-growing varieties.

Spray volume will vary with the size of plants and amount of foliage. Spray to wet. On hedges, shrubs and groundcovers one gallon of spray solution covers 400 to 600 square feet (1 liter per 10 to 15 square meters). Small trees up to 16 feet (5 meters) tall require 1 to 5 gallons (5 to 20 liters) per tree. Larger trees 20 to 30 feet (6 to 9 meters) in height will require 10 to 15 gallons (40 to 60 liters) of spray solution per tree. Thorough coverage provides the best results.

Table 1. Growth Control of Landscape Ornamentals.

Species of Ornamental Plant (Common/botanical name)	Scientific name	Concentration of Atrimmec Plant Growth Regulator in Water	
		fluid ounces per gallon	mL/liter
Abelia	Abelia x grandiflora	1	8
Alyssum	Alyssum spp.	2	16
Arborvitae, American	Thuja occidentalis	1	8
Ash, Arizona or Velvet	Fraxinus velutina	1 to 2	8 to 16
Ash, Shamel or Evergreen Ash	Fraxinus uhdei	1 to 2	8 to 16
Azaleas (Rhododendron hybrids)	Rhododendron spp.	2 to 3	16 to 24
Barberry	Berberis spp.	1	8
Bottlebrush	Calistemon spp.	2 to 3	16 to 24
Bougainvillea Temporary suppression of flowering may be observed 3 to 6 weeks after spraying.	Bougainvillea spp.	2	16
Butterfly bush or Buddleia	Buddleia spp.	1 to 2	8 to 16
Cape honeysuckle or Tecomaria	Tecomaria capensis	2 to 3	16 to 24
Cherry-laurel and English Laurel	Prunus spp.	2 to 3	16 to 24
Coprosma	Coprosma	1 to 2	8 to 16
Cotoneaster	Cotoneaster spp.	1 to 2	8 to 16
Cypress	Cupressus spp.	1	8
Elaeagnus	Elaeagnus spp	2 to 3	16 to 24
Elm, Chinese	Ulmus parvifolia	2	16
Elm, Siberian or Dwarf Elm	Ulmus pumila	1 to 2	8 to 16
Escallonia	Escallonia spp.	1 to 2	8 to 16
Euonymus	Euonymus spp.	2 to 3	16 to 24
Eugenia	Eugenia myrtifolia	2	16
Fig, Creeping Fig, Climbing Fig or Creeping Rubber Plant	Ficus repens or Ficus pumila	2 to 3	16 to 24
Fig, Laurel, Benjamin Tree or Weeping Fig	Ficus nitida	2	16
Firethorn	Pyracantha spp.	2 to 3	16 to 24
Forsythia Treat only spring growth. Summer treatments may retard flower bud set and development.	Forsythia spp.	2	16
Gazania	Gazania spp.	2	16
Hardy Orange	Poncirus trifoliata	2	16
Hawthorn, Indian	Raphiolepis indica	2 to 3	16 to 24
Hawthorn, Thorn, Thorn Apple, or Red Hawthorn	Crataegus spp	1 to 2	8 to 16
Ivy, Algerian	Hedera canariensis	2 to 3	16 to 24
Ivy, English	Hedera helix	2	16

(Continued on next page)

Species of Ornamental Plant (Common/botanical name)	Scientific name	Concentration of Atrimmec Plant Growth Regulator in Water	
		fluid ounces per gallon	mL/liter
Holly Use 3 fluid ounces of this product per gallon for growth control of Yaupon holly (Ilex crenata). Avoid spraying Japanese holly (Ilex crenata) just before or during the flowering period if berry display is desired.	Ilex spp.	2 to 3	16 to 24
Honeysuckle	Lonicera spp.	3	24
Jasmine, Star Jasmine or Confederate Jasmine	Trachelospermum jasminoides	2	16
Jessamine, Orange, Orange Jasmine or Satinwood	Murraya paniculata	2	16
Juniper	Juniperus spp.	1	8
Lantana or Yellow Sage	Lantana camara	1 to 2	8 to 16
Lippia, Creeping	Phyla nodiflora	2	16
Mulberry, White	Morus alba	2	16
Oleander, Common Oleander or Rosebay	Nerium oleander	1 to 2	8 to 16
Osmanthus	Osmanthus spp.	2	16
Periwinkle or Myrtle	Vinca minor	2	16
Photinia, Red tip	Photinia fraseri	3	24
Pittosporum, Japanese Pittosporum, Mock Orange, Tobira or Australian Laurel	Pittosporum tobira	2	16
Podocarpus, Southern Yew, Buddhist Pine	Podocarpus macrophyllus	2	16
Privet Use 2 fluid ounces of this product per gallon on waxleaf privet (Ligustrum japonica 'Texanum')	Ligustrum spp.	1 to 2	8 to 16
Viburnum	Viburnum spp.	2 to 3	16 to 24
Willow	Salix spp.	1 to 2	8 to 16
Xylosma	Xylosma spp.	2 to 3	16 to 24

3. Bark Banding To Reduce Undesired (Nuisance) Fruit And Flower Formation

Bark banding of certain landscape plants can reduce or prevent undesired (nuisance) fruit formation. **IMPORTANT:** Make one application 2 to 4 weeks prior to flower buds at pinhead sized (or smaller) for optimum application timing. Applications made after flower buds have formed or flowers have opened will not be effective. Use low pressure settings. Compressed air sprayers, backpack (knapsack) sprayers and other pressurized sprayers can be used.

Spray concentration:

Mix 3 fl. oz. of this product plus 0.5 to 1.0 fl. oz. of a 100% organosilicone surfactant to one (1) gallon of water. Refer to the quick-mix table for additional spray preparations.

Spray mixture desired (gallons)	Add this amount of Atrimmec Plant Growth Regulator (fl. oz.)	Add this amount of 100% organosilicone surfactant (fl. oz.)
1	3 fl. oz.	0.5 to 1.0 fl. oz.
2	6 fl. oz.	1.0 to 2.0 fl. oz.
3	9 fl. oz.	1.5 to 3.0 fl. oz.
5	15 fl. oz.	2.5 to 5.0 fl. oz.
10	30 fl. oz.	5.0 to 10.0 fl. oz.
100	300 fl. oz.	50 to 100.0 fl. oz.

Note: Proportionally for each 12 inch trunk diameter at breast height (DBH) or at 4.5 feet above the soil, apply 1 gallon of spray mixture.
Equivalent concentrations: 3 fl. oz./1 gallon = 2.3% v/v solution = 0.4% dikegulac acid equivalent or 4000 ppm dikegulac acid equivalent.

Directions And Spray Amount Required For Each Tree:

1. The amount spray mixture required for bark banding depends upon the tree plant diameter.
2. Measure the diameter of the tree trunk in inches at breast height (DBH) or at 4.5 feet from the soil.
3. For multi-stemmed plants measure diameter of each stem at 4.5 feet from the soil, add the individual diameters of each stem to determine the total diameter of the tree at breast height. (Example at 4.5 feet above the soil: A three-limbed, forked tree with 7 inch diameter stem; a 5 inch diameter stem; 6 inch diameter stem = 18 inches and would require 1.5 gallons of spray mixture).
4. Apply the appropriate mixture to the tree starting at the tree trunk and lower limbs and apply down to the soil line. Larger trees require applications to upper tree trunk and lower limbs and apply down to the soil line.
5. Use low spray pressure. Apply with a technique, pressure setting and nozzle setting that maximizes the retention of the mixture on the trunk.
6. The spray mixture should be applied as a circular band to the entire circumference of the tree trunk or multi-stemmed plants.
7. Be sure to apply the entire appropriate mixture to each tree.
8. Include spray applications to the tree root flares. Excess spray may accumulate at the soil line.
9. For optimum plant translocation (uptake and upward movement), apply when daytime temperatures are expected to be 60°F or above for several days after application.
10. Do not apply to dormant trees, or during drought stress and during periods when trees are not actively transpiring.

Tree diameter at 4.5 feet from soil or breast height (DBH), inches	Amount (volume) of spray mixture see Table 2
6 inches	0.5 gallon
12 inches	1 gallon
18 inches	1.5 gallon
24 inches	2.0 gallon

Note: Proportionally for each 12 inch trunk diameter at breast height (DBH) or at 4.5 feet above the soil, apply 1 gallon of spray mixture.

4. Soil Drenching To Reduce Undesired (Nuisance) Fruit And Flower Formation

Soil drenches of certain landscape plants can reduce or prevent fruit formation. **IMPORTANT:** Make one application 2 to 4 weeks prior to flower buds at pinhead sized (or smaller) for optimum application timing. Applications made after flower buds have formed or flowers have opened will not be effective.

Use equipment capable of delivering the drench mixture uniformly around the base of the plant, in as close proximity in a band around the plant at the soil-to-trunk interface and root flares as possible.

Drench concentration:

Mix 3 fl. oz. of this product plus 0.5 to 1.0 fl. oz. of a 100% organosilicone surfactant to one (1) gallon of water. Refer to the quick-mix table for additional drench mixtures.

Spray mixture desired (gallons)	Add this amount of Atrimmec Plant Growth Regulator (fl. oz.)	Add this amount of 100% organosilicone surfactant (fl. oz.)
1	3 fl. oz.	0.5 – 1.0 fl. oz.
2	6 fl. oz.	1.0 – 2.0 fl. oz.
3	9 fl. oz.	1.5 – 3.0 fl. oz.
5	15 fl. oz.	2.5 – 5.0 fl. oz.
10	30 fl. oz.	5.0 – 10.0 fl. oz.
100	300 fl. oz.	50 – 100 fl. oz.

Note: Proportionally for each 12 inch trunk diameter at breast height (DBH) or at 4.5 feet above the soil, apply 1 gallon of spray mixture.

Directions And Drench Amount Required For Each Plant:

1. The amount drench mixture required for soil drench depends upon the plant diameter.
2. Measure the diameter of the plant in inches at breast height (DBH) or at 4.5 feet from the soil.
3. For multi-stemmed plants measure diameter of each stem at 4.5 feet from the soil, add the individual diameters of each stem to determine the total diameter of the tree at breast height. (Example at 4.5 feet above the soil: A three-limbed, forked plant with 7 inch diameter stem; a 5 inch diameter stem; 6 inch diameter stem = 18 inches and would require 1.5 gallons of spray mixture).
4. Apply the spray mixture to the root zone as a band around the base of the tree or individual plant.
5. Apply the amount (volume) listed in Table 5 in a band around the plant at the soil-to-trunk interface and root flares.
6. The soil drench should be made completely around the base of the plant and all root flares.
7. Apply slowly to allow the drench mixture to enter the soil at the base of the plant and all root flares.
8. Be sure to apply the entire appropriate mixture to each tree.
9. For optimum plant translocation (uptake and upward movement), apply when daytime temperatures are expected to be 60°F or above for several days after application.
10. Do not apply to dormant plants, or during drought stress and during periods when trees are not actively transpiring.

Tree diameter at 4.5 feet from soil or breast height (DBH), inches	Amount (volume) of spray mixture see Table 4
6 inches	0.5 gallon
12 inches	1 gallon
18 inches	1.5 gallon
24 inches	2.0 gallon

Note: Proportionally for each 12 inch trunk diameter at breast height (DBH) or at 4.5 feet above the soil, apply 1 gallon of spray mixture.

5. Foliar Sprays To Reduce Undesired (Nuisance) Fruit And Flower Formation

Atrimmec Plant Growth Regulator spray applied prebloom or during the flowering period of certain ornamentals reduces or eliminates bloom and prevents undesired (nuisance) fruit set.

Certain landscape trees and shrubs are allergenic during bloom. Ripe fruit falling on sidewalks, streets, and parked cars present a difficult cleanup problem which can often be reduced or prevented with a single spray treatment.

The spray concentration and timing of treatments are given in Table 6 for each species of tree or shrub. This product treatment is generally ineffective for these purposes after fruit has begun to set.

Foliar injury may occur if this product is applied to drought stressed trees. Treat healthy, vigorously growing trees only.

Complete spray coverage is essential for good results. See directed spray volumes indicated for growth control of landscape ornamentals.

Species of Ornamental Plant	Concentration of Atrimmec Plant Growth Regulator in Water	
	fluid ounces per gallon	approximate mL/liter
Olive, ornamental (<i>Olea europaea</i>) Treat at any time from prebloom period after floral rachis has elongated about 1/2 inch (1.3 cm) through early bloom. Best results are obtained in early spring during the tight bud stage of the prebloom period.	2 2/3 to 5	20 to 40
Privet, glossy (<i>Ligustrum lucidum</i>) Treat when flower parts have elongated 1 to 3 inches (2.5 to 7.5 cm), since subsequent vegetative growth will cover the dead floral rachis and maintain satisfactory appearance. Treatment at a later stage, when flower parts are 4 to 6 inches (5 to 15 cm), leaves the dead floral parts visible for the remainder of the season.	2/3 to 1.5	5 to 12
Rose, multiflora (<i>Rosa multiflora</i>) Apply this product at any time from the prebloom period when plants are in full foliage and flower buds have formed through early bloom (10 to 15% bloom).	2/3 to 1.5	5 to 12
Holly Japanese (<i>Ilex crenata</i>) To prevent berry set apply at any time from prebloom, tight bud stage through midbloom.	2/3 to 1.5	5 to 12

6. Atrimmec Plant Growth Regulator For Greenhouse and Nursery Crops

What Atrimmec Plant Growth Regulator Does:

- This product is a systemic plant growth regulator applied as a foliar spray that reduces or breaks apical dominance and enhances lateral branching.
- This product is absorbed through the leaves and translocated to the shoot tips. Pinching effect is limited to sprayed branches.
- This product will chemically pinch unpruned shoots and will also increase branching of trimmed shoots.
- This product produces full, well branched plants with more abundant bloom.
- This product reduces the need for mechanical pinching and pruning.

Considerations When Using Atrimmec Plant Growth Regulator For Greenhouse And Nursery Crops:

- Best response is obtained on lush spring growth or under good growing conditions. Avoid treating plants under cool weather conditions or extremely hot summer temperatures.
- Plants must be well rooted and actively growing. Do not treat wilted or dormant plants. Plants must be healthy and not under stress from drought, nutritional deficiency or disease. Avoid treating plants under conditions favoring root disease, such as standing water in poorly drained soil.
- This product should be applied on shorter, more tender new shoots than usually considered appropriate for hand pinching.
- For optimal results, remove any flower buds or flowers present, and trim all long shoots.

- This product is best absorbed by soft, fully developed leaves. If plants have been heavily pruned at least two pairs of expanded leaves should remain on each shoot.
- For best results use this product on rooted cuttings or young liners. One application is usually sufficient to get good frame branching. Subsequent pinching of older plants can be done with this product to further improve branching.
- In frost susceptible regions, the final treatment should be made sufficiently early in the season so that the new growth will harden off before frost.
- Overdosing with this product may result in marked chlorosis, necrotic terminal shoots and delayed regrowth. Underdosing may result in little or no pinching effect.

After Treating Plants With Atrimmec Plant Growth Regulator:

- Allow sufficient time for the chemical pinching response. There is no visible effect for the first 7 to 10 days. Trimming or hand pinching after applying this product may interfere with the action of the product.
- One (1) to two (2) weeks after treatment, the terminal growth and young leaves will often show distinct yellowing or chlorosis. This is normal and indicates this product is working. This effect is transient and cannot be stopped by giving additional nutrients.
- This product treated plants will not grow for some weeks and thus will require less fertilizer and water than hand pinched plants, until the axillary buds break and new growth begins. Do not over fertilize and overwater during this period.
- If growing conditions favor disease, make preventive fungicide applications.
- Give the plants enough space and light for new shoots to develop after axillary buds have broken.
- Cuttings taken from this product treated plants root and grow normally.

Directions For Greenhouse and Nursery Ornamentals:

Directed use rates of this product vary with different species (Table 7). Where a dosage range is given, use a concentration in the lower part of the indicated range for tender, sensitive varieties; use a concentration in the higher part of the directed range for vigorous, rank-growing varieties or if temporary retardation of growth is desired.

Sprays should be applied either to unpinched shoots when they reach 1 to 3 inches (3 to 8 cm) long or to trimmed plants within 3 days after cutting back new growth. Most plants should be treated only once per year.

Spray entire plant until wet. Thorough coverage of foliage is the key to good results. One gallon of spray solution covers 400 to 600 square feet (1 liter per 10 to 15 square meters).

Species of Ornamental Plant	Concentration of Atrimmec Plant Growth Regulator in Water	
	fluid ounces per gallon	approximate mL/liter
Abelia x grandiflora	½	4
Acacia farnesiana - Sweet acacia	1	8
Aeschynanthus spp. - Lipstick vine	⅓ to ⅔	2.5 to 5
Arborvitae – Thuja occidentalis	¼	2
Azaleas (Rhododendron hybrids) Start treating rooted cuttings. Greenhouse azaleas may be treated several times during the first year of growth. For the final pinch treat no later than early July to avoid delayed bud development and subsequent bloom.	2 to 4	15 to 30
Begonia - Elatior hybrids Begonia x cheimantha Treat unpinched plants with 2 to 3 inch (5 to 8 cm) long shoots 8 to 10 weeks before finishing for sale. Rooted leaf cuttings can also be treated.	½ to 1	4 to 8
Bottlebrush - Callistemon lanceolatus	1 to 2	8 to 16
Bougainvillea - Bougainvillea spp.	1	8
Buddleia spp. - Butterfly bush	⅓ to 1	2.5 to 8
Callistemon lanceolatus – Bottlebrush	1 to 2	8 to 16
Cherry-laurel - Prunus laurocerasus	1 to 2	8 to 16
Cissus spp. - Grape ivy	½ to 1	4 to 8
Clerodendrum spp. - Glory-bower	⅔ to 1½	5 to 10

(Continued on next column)

Species of Ornamental Plant	Concentration of Atrimmec Plant Growth Regulator in Water	
	fluid ounces per gallon	approximate mL/liter
Cleyera japonica	2	16
Cotoneaster spp.	½ to 1	4 to 8
Crape myrtle - Lagerstroemia indica For miniature crape myrtle varieties, use 1 fluid ounce of this product per gallon.	1 to 2	8 to 16
Elaeagnus spp.	1 to 1½	8 to 12
Eugenia myrtifolia	1 to 1½	8 to 12
Euonymus spp.	½ to 1	4 to 8
Fatsyhedera lizei	¾ to 1	6 to 8
Forsythia spp.	1 to 2	8 to 16
Fuchsia hybrids Treated rooted cuttings with 2 to 3 pairs of leaves or as soon as branching becomes desirable, but not later than 10 to 12 weeks before finishing for sale.	½ to 1½	4 to 12
Gardenia jasminoides	1½ to 3	12 to 24
Gelsemium sempervirens	1 to 2	8 to 16
Glory-bower - Clerodendrum spp.	⅔ to 1½	5 to 10
Grape ivy - Cissus spp.	½ to 1	4 to 8
Hedera helix - English ivy	1	8
Holly - Ilex spp To induce branching treat vegetative growth in early spring. To prevent berry set on Japanese holly, Ilex crenata, use ⅓ to 1½ fluid ounces of this product per gallon at any time from prebloom, tight bud stage through midbloom.	⅔ to 2½	5 to 20
Ivy, English - Hedera helix	1	8
Ivy, Geranium - Pelargonium peltatum	1	8
Juniperus spp. – Juniper	¼ to ½	2 to 4
Kalanchoe hybrids To induce lateral branching, more compact growth with a greater number of inflorescences, treat 2 days after pinching the main shoot.	⅓ to 1½	5 to 12
Lagerstroemia indica - Crape myrtle For miniature crape myrtle varieties use 1 fluid ounce this product per gallon.	1 to 2	8 to 16
Lantana camara	½ to 1	4 to 8
Ligustrum spp. – Privet	½ to 1	4 to 8
Lipstick vine - Aeschynanthus spp.	⅓ to ⅔	2½ to 5
Oleander – Nerium oleander	1 to 1½	8 to 12
Osmanthus spp.	1 to 2	8 to 16
Pachystachys lutea - Shrimp plant Treat 1 day after mechanical pinching.	½ to 1	4 to 8
Pelargonium peltatum - Ivy geranium	1	8
Photinia fraseri After mechanical pinching or trimming apply two treatments at a 10 to 14 day interval to induce lateral bud break.	2 to 4	15 to 30
Pittosporum tobira	1 to 2	8 to 16
Privet - Ligustrum spp.	½ to 1	4 to 8
Prunus laurocerasus – Cherry-laurel	1 to 2	8 to 16
Pyracantha coccinea	2 to 3	16 to 24
Raphiolepis indica Apply a single treatment or two treatments at a 10 to 14 day interval to induce lateral bud break.	1½ to 2½	12 to 20
Schefflera arboricola	2	16
Shrimp plant - Pachystachys lutea Treat 1 day after mechanical pinching.	½ to 1	4 to 8
Thuja occidentalis – Arborvitae	¼	2

(Continued on next page)

Table 7. Chemical Pinching of Greenhouse and Nursery Crops. (cont.)		
Species of Ornamental Plant	Concentration of Atrimmec Plant Growth Regulator in Water	
	fluid ounces per gallon	approximate mL/liter
Verbena hybrids Treat unpinched seedlings, or plants from cuttings 1 day after manual pinching.	½ to ¾	2½ to 5
Viburnum spp.	1½ to 2	12 to 16
Xylosma spp.	1½ to 2	12 to 16

STORAGE AND DISPOSAL

Do not contaminate water, food, or feed by storage and disposal.

PESTICIDE STORAGE: Store in original container in a locked storage area. Keep from freezing.

PESTICIDE DISPOSAL: Wastes resulting from the use of this product may be disposed of on site or at an approved waste disposal facility.

CONTAINER HANDLING: Nonrefillable container. Do not reuse or refill this container. Offer for recycling, if available, or puncture and dispose of in a sanitary landfill, or by incineration, or, if allowed by state and local authorities, by burning. If burned, stay out of smoke.

Triple rinse or pressure rinse container (or equivalent) promptly after emptying.

Triple rinse as follows: Empty the remaining contents into application equipment or a mix tank and drain for 10 seconds after the flow begins to drip. Fill the container 1/4 full with water and recap. Shake for 10 seconds. Pour rinsate into application equipment or a mix tank or store rinsate for later use or disposal. Drain for 10 seconds after the flow begins to drip. Repeat this procedure two more times.

OR

Pressure rinse as follows: Empty the remaining contents into application equipment or a mix tank and continue to drain for 10 seconds after the flow begins to drip. Hold container upside down over application equipment or mix tank or collect rinsate for later use or disposal. Insert pressure rinsing nozzle in the side of the container, and rinse at about 40 PSI for at least 30 seconds. Drain for 10 seconds after the flow begins to drip.

LIMITED WARRANTY AND DISCLAIMER

IMPORTANT: Read this LIMITED WARRANTY AND DISCLAIMER before buying or using this product. By opening and using this product, buyer and all users agree to accept the terms of this LIMITED WARRANTY AND DISCLAIMER in their entirety and without exception. If the terms are not acceptable, return this product unopened immediately to the point of purchase, and the purchase price will be refunded in full.

It is impossible to eliminate all risks inherently associated with use of this product. Damage to the treated article, ineffectiveness, or other unintended consequences can result from use of the product under abnormal conditions such as weather, presence of other materials, or the manner of use or application, etc. Such factors and conditions are beyond the control of the manufacturer, and **BY PURCHASING AND USING THIS PRODUCT THE BUYER AND ALL USERS OF THIS PRODUCT AGREE TO ACCEPT ALL SUCH RISKS.** To the extent consistent with applicable law, buyer and all users further agree to assume all risks of loss or damage from the use of the product in any manner that is not explicitly set forth in or that is inconsistent with label instructions, warnings and cautions.

The manufacturer warrants only that this product conforms to the chemical description given on the label, and that the product is reasonably suited for the labeled use when applied according to the Directions for Use, subject to the inherent risks described below. **TO THE EXTENT CONSISTENT WITH APPLICABLE LAW, THE MANUFACTURER NEITHER MAKES NOR INTENDS ANY OTHER EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, WHICH ARE HEREBY EXPRESSLY DISCLAIMED.**

THE EXCLUSIVE REMEDY OF BUYER AND ALL USERS OF THIS PRODUCT, AND THE EXCLUSIVE LIABILITY OF THE MANUFACTURER, FOR ANY AND ALL LOSSES, DAMAGES, OR INJURIES RESULTING FROM THE USE OR HANDLING OF THIS PRODUCT, WHETHER OR NOT BASED IN CONTRACT, NEGLIGENCE, STRICT LIABILITY IN TORT OR OTHERWISE, SHALL BE LIMITED, AT THE MANUFACTURER'S OPTION, TO REPLACEMENT OF OR THE REPAYMENT OF THE PURCHASE PRICE FOR THE QUANTITY OF PRODUCT WITH RESPECT TO WHICH DAMAGES ARE CLAIMED. TO THE EXTENT CONSISTENT WITH APPLICABLE LAW, IN NO CASE SHALL THE MANUFACTURER BE LIABLE FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, OR SPECIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OR HANDLING OF THIS PRODUCT. The Manufacturer must be promptly notified in writing of any claims, whether based in contract, tort, negligence, strict liability, or otherwise, to be eligible to receive either remedy stated above.

The terms of this LIMITED WARRANTY AND DISCLAIMER cannot be varied by any written or verbal statements or agreements at the point of sale or elsewhere. No employee or agent of the manufacturer or seller is authorized to vary or exceed the terms of this Limited Warranty and Disclaimer in any manner.

ATRIMMEC® is a registered trademark of PBI-Gordon Corporation.

662/4-2024 AP030122
EPA REG. NO. 2217-776



MANUFACTURED BY
PBI/GORDON CORPORATION
P.O. BOX 860350
SHAWNEE, KANSAS 66286
PBIGordonTurf.com

ATTENTION: This specimen label is provided for informational use only. This product may not yet be available for sale in your state or area. The information found in this label may differ from the information found on the product label you are using. Always follow the instructions for use and precautions on the label of the product you are using.

ATRIMMEC®

PLANT GROWTH REGULATOR

Para la regulación del crecimiento de plantas y árboles paisajísticos

ACTIVE INGREDIENT:

Dikegulac-sodium (Sodium salt of 2,3:4,6-bis-O-(1-methylethylidene)-a-L-xylo-2-hexulofuranosonic acid) . . . 18.5%

OTHER INGREDIENTS 81.5%
TOTAL 100.0%

THIS PRODUCT CONTAINS:

1.67 lb. dikegulac-sodium per gallon or 200 grams active ingredient per liter.
(1.55 lb. dikegulac acid equivalent per gallon or 17.1%)

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS PRECAUCIÓN



LEA PRIMERO LA ETIQUETA COMPLETA.
CUMPLA TODAS LAS PRECAUCIONES
Y SIGA LAS INSTRUCCIONES CUIDADOSAMENTE.

DECLARACIONES PREVENTIVAS

Riesgos para los seres humanos y animales domésticos

Precaución: Provoca irritación ocular moderada. Evite el contacto con los ojos o la ropa.

Equipo de protección personal (PPE, por sus siglas en inglés)

Las personas que mezclen, carguen, apliquen y manipulen el producto deben usar: camisa de manga larga, pantalón largo, zapatos y calcetines.

Requisitos de seguridad para los usuarios

Siga las instrucciones del fabricante para la limpieza y el mantenimiento del equipo de protección personal (PPE). En caso de no existir dichas instrucciones de lavado, utilice detergente y agua caliente. Mantenga y lave el PPE separado de otra ropa para lavar. Deseche la ropa u otros materiales absorbentes que hayan sido empapados o muy contaminados con el concentrado de este producto. No la reutilice.

Recomendaciones de seguridad para el usuario

- Los usuarios deben lavarse las manos con abundante agua y jabón antes de comer, beber, masticar chicle, consumir tabaco o ir al baño.
- Los usuarios deben quitarse la ropa y los equipos de protección personal inmediatamente si les entra pesticida. Después deben lavarse cuidadosamente y ponerse ropa limpia.
- Los usuarios deben quitarse el equipo de protección personal inmediatamente después de manipular este producto. Lave el exterior de los guantes antes de quitárselos. Apenas termine, lávese bien y póngase ropa limpia.

Primeros auxilios	
Si entra en contacto con los ojos:	<ul style="list-style-type: none"> • Mantenga los ojos abiertos y enjuáguelos lenta y cuidadosamente con agua, durante 15 a 20 minutos. • Si utiliza lentes de contacto, retírelos después de los primeros 5 minutos y luego continúe enjuagando los ojos. • Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para que le aconsejen un tratamiento.
En caso de inhalación:	<ul style="list-style-type: none"> • Mueva a la persona a un lugar con aire fresco. • Si la persona no respira, llame al 911 o a una ambulancia y luego proporcione respiración artificial, preferiblemente boca a boca si es posible. • Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para que le aconsejen un tratamiento.
Si entra en contacto con la piel o la ropa:	<ul style="list-style-type: none"> • Quítese la ropa contaminada. • Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua durante 15 a 20 minutos. • Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para que le aconsejen un tratamiento.

(Primeros auxilios continúa en la columna siguiente)

Primeros auxilios (cont.)	
Si se ingiere:	<ul style="list-style-type: none"> • Llame de inmediato a un centro de control de envenenamientos o a un médico para que le aconsejen un tratamiento. • Si la persona puede tragar, haga que beba un vaso de agua lentamente. • No induzca el vómito a menos que así se lo indique un centro de control de envenenamientos o un médico. • No administre nada por boca a una persona que haya perdido el conocimiento.
<p>Cuando llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico, o intente obtener tratamiento, tenga a la mano el envase o la etiqueta del producto. También puede comunicarse al 1-877-800-5556 para obtener asesoramiento sobre tratamiento médico de emergencia.</p>	

Riesgos ambientales

Para usos terrestres: No aplique el producto directamente en el agua o en zonas donde haya presencia de agua ni en 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 una forma distinta a la indicada en su etiqueta constituye una 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 a través de ningún tipo de sistema de riego.
- No utilice en cultivos alimentarios o forrajeros.

Requisitos para el uso agrícola

Use este producto solamente de acuerdo con su etiquetado y con el Estándar para la Protección del Trabajador, 40 CFR Parte 170.

Este estándar contiene los requisitos para la protección de los trabajadores agrícolas en granjas, bosques, viveros de plantas e invernaderos, y de los manipuladores de pesticidas agrícolas. Contiene los requisitos para la capacitación, descontaminación, notificación y ayuda en caso de emergencia. Además, contiene las instrucciones específicas y las excepciones correspondientes a las declaraciones en esta etiqueta acerca del equipo protector personal e intervalo de entrada restringida. Los requisitos de esta caja se aplican solamente a los usos de este producto cubiertos por el Estándar para la Protección del Trabajador.

No entre ni permita la entrada de trabajadores a las zonas tratadas durante el intervalo de entrada restringida (REI, por sus siglas en inglés) de 4 horas.

El equipo de protección personal obligatorio para la entrada anticipada a las zonas tratadas según lo permitido por el Estándar para la Protección del Trabajador, que comprende el contacto con cualquier cosa que se haya tratado con el producto, tal como suelo o agua, debe ser el siguiente:

- overol
- protección ocular
- guantes resistentes a productos químicos hechos de material resistente al agua
- zapatos y calcetines

Requisitos para el uso no agrícola

Los requisitos de esta caja se aplican a los usos de este producto que NO figuran dentro del ámbito del Estándar para la Protección del Trabajador para los pesticidas agrícolas (40 CFR Parte 170). El Estándar de Protección del Trabajador se aplica 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 mascotas) ingresen a la zona tratada hasta que el producto rociado se haya secado.

1. Descripción del producto

Qué hace el regulador del crecimiento vegetal Atrimmec®:

- Este producto es un retardante del crecimiento para uso en setos, arbustos, árboles y cubiertas vegetales. También se puede usar en ciertos árboles y arbustos para evitar la floración y el cuajado de frutos no deseados (molestos).
- Este producto detiene temporalmente el alargamiento de los brotes y favorece la ramificación lateral. Esto reduce la necesidad de recortar y podar. También puede mejorar la apariencia de las plantas ornamentales de paisaje al rellenar gradualmente el crecimiento y proporcionar una forma más uniforme y compacta.
- Este producto es un regulador sistémico del crecimiento vegetal que se aplica como pulverización foliar que reduce o rompe la dominancia apical y mejora la ramificación lateral.
- Este producto es un regulador sistémico del crecimiento vegetal que se aplica en forma de pulverización foliar. Es absorbido por las hojas y trasladado a las puntas de los brotes. El efecto retardante del crecimiento se limita a las ramas pulverizadas.

- Este producto se absorbe por las hojas y se traslada a las puntas de los brotes. El efecto de pinzado se limita a las ramas pulverizadas.
- Este producto pinzará químicamente los brotes no podados y también aumentará la ramificación de los brotes recortados.
- Este producto produce plantas llenas, bien ramificadas y con una floración más abundante.
- Este producto reduce la necesidad de pinzados y podas mecánicas.

El regulador del crecimiento vegetal Atrimmec es fácil de usar:

- Mezcle con agua en un pulverizador bien enjuagado. La solución de pulverización debe utilizarse el mismo día de su preparación. No mezcle este producto con fertilizantes u otros pesticidas.
- Se incorpora un tensioactivo al producto. No se necesita agente humectante adicional para aplicaciones foliares.
- El follaje de las plantas debe estar seco cuando se aplica la pulverización.
- En días muy calurosos y soleados, pulverizar preferentemente temprano en la mañana o al final de la tarde.
- Pulverice toda la planta hasta que esté mojada. La clave para obtener buenos resultados es una cobertura completa del follaje.
- Después de que la pulverización se haya secado, volver a pulverizar puede causar una sobredosis a las plantas previamente tratadas. Tenga cuidado de evitar tratamientos solapados de plantas.
- Si las plantas tratadas están sujetas a lluvia o riego por pulverización dentro de las 6 horas posteriores a la pulverización, la eficacia puede verse reducida.
- Recortar después de aplicar este producto puede interferir con la acción del producto.

Consideraciones al usar el regulador del crecimiento vegetal Atrimmec para el mantenimiento de paisajes:

- **¿Busca una apariencia formal?** Recorte el arbusto o la cubierta vegetal para darle forma, dejando al menos dos pares de hojas expandidas en cada brote para absorber la pulverización. Aplique este producto dentro de los tres días.
- **¿Busca una apariencia más natural?** Recorte solo los brotes largos y silvestres y aplique inmediatamente este producto de pulverización o recorte los arbustos o la cobertura del suelo para darles forma, permita que los nuevos brotes crezcan al menos dos pulgadas (5 cm) y luego pulverice este producto.

Deriva de pulverización:

Las plantas terrestres no objetivo pueden verse afectadas negativamente cuando se exponen a este producto. Evite la deriva de la pulverización hacia plantas terrestres no objetivo durante la aplicación.

Aplicaciones terrestres:

- El usuario sólo debe aplicar a la altura de liberación recomendada por el fabricante, pero a no más de 4 pies sobre el suelo o el dosel del cultivo.
- No aplique cuando la velocidad del viento exceda las 15 millas por hora en el lugar de aplicación.
- Los aplicadores deben usar un tamaño de gota mediano o más grueso (ASABE S572.1).
- No aplique durante inversiones de temperatura.
- No aplique este producto si la dirección del viento no favorece la deposición en el objetivo.

2. Pulverizaciones foliares para regular el crecimiento (arbustos, setos y coberturas vegetales)

Respuestas con el regulador del crecimiento vegetal Atrimmec:

Después de una aplicación de este producto en primavera, las plantas generalmente se pueden mantener en una forma aceptable durante toda la temporada. En condiciones de crecimiento extremadamente buenas o en áreas con una temporada de crecimiento larga, se pueden considerar dos tratamientos por año en ciertas especies. Sin embargo, en áreas con una temporada de crecimiento corta, solo se recomienda un único tratamiento de primavera.

Las plantas deben estar bien enraizadas y en crecimiento activo. No trate plantas marchitas o en estado de dormancia. Las plantas deben estar sanas y no estar sometidas a estrés por sequía, deficiencia nutricional o enfermedades. Evite tratar plantas de crecimiento lento en condiciones climáticas frías o temperaturas de verano extremadamente calurosas.

La mejor respuesta se obtiene con un crecimiento exuberante en primavera o en buenas condiciones de crecimiento.

Se puede observar una reducción o supresión temporal de la floración en arbustos y cubiertas vegetales como aliso, adelfa, jazmín estrella y gazania, pero la floración normal regresa de 3 a 6 semanas después de la pulverización.

La clorosis de la punta en crecimiento y del crecimiento terminal puede ocurrir unas semanas después de la fumigación de algunas especies. Esto suele ser transitorio, pero puede persistir hasta 6 semanas en ciertos arbustos como la forsitia, la adelfa y el ligustro. El follaje completamente expandido no se ve afectado.

La sobredosis de este producto puede provocar clorosis marcada y brotes terminales necróticos. Una dosis insuficiente puede provocar un efecto retardante del crecimiento pequeño o nulo.

Instrucciones para el control del crecimiento de plantas ornamentales de paisaje:

Las tasas de uso directo de este producto varían según las diferentes especies (Tabla 1). Cuando se proporcione un rango de dosificación, utilice una concentración en la parte inferior del rango indicado para variedades tiernas y sensibles; use una concentración en la parte superior del rango indicado para variedades vigorosas y de crecimiento rápido.

El volumen de pulverización variará según el tamaño de las plantas y la cantidad de follaje. Rocíe para mojar. En setos, arbustos y cubiertas vegetales, un galón de solución de pulverización cubre de 400 a 600 pies cuadrados (1 litro por 10 a 15 metros cuadrados). Los árboles pequeños de hasta 16 pies (5 metros) de altura requieren de 5 a 20 litros (1 a 5 galones) por árbol. Los árboles más grandes, de 20 a 30 pies (6 a 9 metros) de altura, necesitarán de 10 a 15 galones (40 a 60 litros) de solución pulverizadora por árbol. Una cobertura completa da mejores resultados.

Tabla 1. Control del crecimiento de plantas ornamentales de paisaje.			
Especies de plantas ornamentales (nombre común/botánico)	Nombre científico	Concentración del regulador del crecimiento vegetal Atrimmec en agua:	
		onzas líquidas por galón	mL/litro
Abelia	Abelia x grandiflora	1	8
Alyssum	Alyssum spp.	2	16
Árbol de la vida americano	Thuja occidentalis	1	8
Ceniza de arizona o terciopelo	Fraxinus velutina	1 a 2	8 a 16
Ash, Shamel o Evergreen Ash	Fraxinus uhdei	1 a 2	8 a 16
Azalea (híbridos de Rhododendron)	Rhododendron spp.	2 a 3	16 a 24
Berberis	Berberis spp.	1	8
Limpiabotellas	Calistemon spp.	2 a 3	16 a 24
Buganvilla	Bougainvillea spp.	2	16
Se puede observar una supresión temporal de la floración de 3 a 6 semanas después de la pulverización.			
Buddleja o arbusto de mariposas	Buddleia spp.	1 a 2	8 a 16
Madreselva del cabo o tecomaria	Tecomaria capensis	2 a 3	16 a 24
Laurel cerezo o laurel inglés	Prunus spp.	2 a 3	16 a 24
Coprosmas	Coprosma	1 a 2	8 a 16
Cotoneaster	Cotoneaster spp.	1 a 2	8 a 16
Ciprés	Cupressus spp.	1	8
Elaeagnus	Elaeagnus spp	2 a 3	16 a 24
Olmo chino	Ulmus parvifolia	2	16
Olmo siberiano u olmo enano	Ulmus pumila	1 a 2	8 a 16
Escalonias	Escallonia spp.	1 a 2	8 a 16
Evónimo	Euonymus spp.	2 a 3	16 a 24
Eugenia	Eugenia myrtifolia	2	16
Higo, higo rastrero, higo trepador o planta de caucho rastrera	Ficus repens o Ficus pumila	2 a 3	16 a 24
Higo, laurel, árbol de benjamín o higo llorón	Ficus nitida	2	16
Espinos de fuego	Pyracantha spp.	2 a 3	16 a 24
Forsythia	Forsythia spp.	2	16
Trate sólo el crecimiento primaveral. Los tratamientos de verano pueden retardar la formación y el desarrollo de los botones florales.			
Gazania	Gazania spp.	2	16
Naranja espinoso	Poncirus trifoliata	2	16
Espino de la India	Raphiolepis indica	2 a 3	16 a 24
Espino, espino blanco, espino rojo o manzana de espino	Crataegus spp	1 a 2	8 a 16
Hiedra de Argelia	Hedera canariensis	2 a 3	16 a 24
Hiedra inglesa	Hedera helix	2	16

(Continúa en la siguiente página)

Especies de plantas ornamentales (nombre común/botánico)	Nombre científico	Concentración del regulador del crecimiento vegetal Atrimmec en agua:	
		onzas líquidas por galón	mL/litro
Acebo Use 3 onzas líquidas de este producto por galón para controlar el crecimiento del acebo Yaupon (Ilex crenata). Evite pulverizar acebo japonés (Ilex crenata) justo antes o durante el período de floración si desea exhibir bayas.	Ilex spp.	2 a 3	16 a 24
Madreselva	Lonicera spp.	3	24
Jazmín, jazmín estrella o jazmín confederado	Trachelospermum jasminoides	2	16
Jessamine, naranjo jazmín, jazmín naranja o Satinwood	Murraya paniculata	2	16
Junípero	Juniperus spp.	1	8
Lantana o cinco negritos	Lantana camara	1 a 2	8 a 16
Lippia, rastrera	Phyla nodiflora	2	16
Morera blanca	Morus alba	2	16
Adelfa, adelfa común, rosa laurel	Nerium oleander	1 a 2	8 a 16
Osmanthus	Osmanthus spp.	2	16
Bígaro o mirto	Vinca minor	2	16
Fotinia de punta roja	Photinia fraseri	3	24
Azahar de la China, pittosporum japonés, falso naranjo, tobira o laurel australiano	Pittosporum tobira	2	16
Podocarpus, tejo del sur, pino budista	Podocarpus macrophyllus	2	16
Ligustro o alheña Use 2 onzas líquidas de este producto por galón en ligustro de hoja de cera (Ligustrum japonica 'Texanum')	Ligustrum spp.	1 a 2	8 a 16
Viburnum	Viburnum spp.	2 a 3	16 a 24
Sauce	Salix spp.	1 a 2	8 a 16
Xylosma	Xylosma spp.	2 a 3	16 a 24

3. Bandas de corteza para reducir la formación de frutos y flores no deseados (molestos)

Las bandas de corteza de ciertas plantas de jardín pueden reducir o prevenir la formación de frutos no deseados (molestos). **IMPORTANTE:** Realice una aplicación de 2 a 4 semanas antes de los botones florales del tamaño de una cabeza de alfiler (o más pequeña) para lograr el momento óptimo de aplicación. Las aplicaciones realizadas después de que se hayan formado los botones florales o se hayan abierto las flores no serán efectivas. Utilice ajustes de baja presión. Se pueden usar pulverizadores de aire comprimido, pulverizadores de mochila y otros pulverizadores presurizados.

Concentración de pulverización:

Mezcle 3 onzas líquidas (fl. oz.) de este producto más 0.5 a 1.0 fl. oz. de un tensioactivo 100 % organosilicona en un (1) galón de agua. Consulte la tabla de mezcla rápida para obtener preparaciones de pulverización adicionales.

Mezcla de pulverización deseada (galones)	Agregue esta cantidad de regulador del crecimiento vegetal Atrimmec (oz. fl.)	Agregue esta cantidad de tensioactivo de organosilicona 100% (oz. fl.)
1	3 onzas fluidas	0.5 a 1.0 fl. oz.
2	6 fl oz	1.0 a 2.0 fl. oz.
3	9 fl. oz.	1.5 a 3.0 fl. oz.
5	15 fl. oz.	2.5 a 5.0 fl. oz.
10	30 fl. oz.	5.0 a 10.0 fl. oz.
100	300 fl. oz.	50 a 100.0 fl. oz.

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

Instrucciones y cantidad de pulverización necesaria para cada árbol:

1. La cantidad de mezcla de pulverización necesaria para aplicar bandas de corteza depende del diámetro de la planta del árbol.
2. Mida el diámetro del tronco del árbol en pulgadas a la altura del pecho (DAP) o a 4,5 pies del suelo.
3. Para plantas de tallos múltiples, mida el diámetro de cada tallo a 4,5 pies del suelo, sume los diámetros individuales de cada tallo para determinar el diámetro total del árbol a la altura del pecho. (Ejemplo a 4,5 pies sobre el suelo: Un árbol bifurcado de tres ramas con un tallo de 7 pulgadas de diámetro; un vástago de 5 pulgadas de diámetro; Vástago de 6 pulgadas de diámetro = 18 pulgadas y requeriría 1,5 galones de mezcla de pulverización).
4. Aplique la mezcla adecuada al árbol comenzando por el tronco y las ramas inferiores y aplíquela hasta la línea del suelo. Los árboles más grandes requieren aplicaciones en el tronco superior y las ramas inferiores y hasta la línea del suelo.
5. Utilice baja presión de pulverización. Aplique con una técnica, ajuste de presión y ajuste de boquilla que maximice la retención de la mezcla sobre el tronco.
6. La mezcla de pulverización debe aplicarse en forma de banda circular en toda la circunferencia del tronco del árbol o de las plantas de tallos múltiples.
7. Asegúrese de aplicar toda la mezcla adecuada a cada árbol.
8. Incluya aplicaciones de pulverización en las raíces de los árboles. El exceso de pulverización puede acumularse en la línea del suelo.
9. Para una translocación óptima de la planta (absorción y movimiento ascendente), aplique cuando se espera que las temperaturas diurnas sean de 60 °F o más durante varios días después de la aplicación.
10. No aplique a árboles inactivos, ni durante estrés por sequía ni durante períodos en los que los árboles no estén transpirando activamente.

Diámetro del árbol a 4.5 pies del suelo o a la altura del pecho (DBH), pulgadas	Cantidad (volumen) de mezcla de pulverización - Ver Tabla 2
6 pulgadas	0.5 galones
12 pulgadas	1 galón
18 pulgadas	1.5 galones
24 pulgadas	2.0 galones

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

4. Empapado del suelo para reducir la formación de frutos y flores no deseados (molestos)

Empapar el suelo con ciertas plantas de jardín puede reducir o prevenir la formación de frutos. **IMPORTANTE:** Realice una aplicación de 2 a 4 semanas antes de los botones florales del tamaño de una cabeza de alfiler (o más pequeña) para lograr el momento óptimo de aplicación. Las aplicaciones realizadas después de que se hayan formado los botones florales o se hayan abierto las flores no serán efectivas.

Utilice equipos capaces de distribuir uniformemente la mezcla de empapado alrededor de la base de la planta, lo más cerca posible en una banda alrededor de la planta en la interfaz suelo-tronco y en las raíces.

Concentración de empapado:

Mezcle 3 onzas líquidas (fl. oz.) de este producto más 0.5 a 1.0 fl. oz. de un tensioactivo 100 % organosilicona en un (1) galón de agua. Consulte la tabla de mezclas rápidas para ver otras mezclas de empapado.

Mezcla de pulverización deseada (galones)	Agregue esta cantidad de regulador del crecimiento vegetal Atrimmec (oz. fl.)	Agregue esta cantidad de tensioactivo de organosilicona 100% (oz. fl.)
1	3 onzas fluidas	0.5 – 1.0 fl. oz.
2	6 fl oz	1.0 – 2.0 fl. oz.
3	9 fl. oz.	1.5 – 3.0 fl. oz.
5	15 fl. oz.	2.5 – 5.0 fl. oz.
10	30 fl. oz.	5.0 – 10.0 fl. oz.
100	300 fl. oz.	50 – 100 fl. oz.

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

Instrucciones y cantidad de empapado necesaria para cada planta:

- La cantidad de mezcla necesaria para el empapado del suelo depende del diámetro de la planta.
- Mida el diámetro a la altura del pecho (DAP) de la planta en pulgadas o a 4.5 pies del suelo.
- Para plantas de tallos múltiples, mida el diámetro de cada tallo a 4.5 pies del suelo, sume los diámetros individuales de cada tallo para determinar el diámetro total del árbol a la altura del pecho. (Ejemplo a 4.5 pies sobre el suelo: Una planta bifurcada de tres ramas con un tallo de 7 pulgadas de diámetro; un vástago de 5 pulgadas de diámetro; un vástago de 6 pulgadas de diámetro = 18 pulgadas y requeriría 1.5 galones de mezcla de pulverización).
- Aplique la mezcla de pulverización a la zona radicular en forma de banda alrededor de la base del árbol o de la planta individual.
- Aplique la cantidad (volumen) que se indica en la Tabla 5 en una banda alrededor de la planta en la interfaz suelo-tronco y en las raíces.
- El empapado de tierra debe realizarse completamente alrededor de la base de la planta y todas las raíces.
- Aplique lentamente para que la mezcla penetre en la base de la planta y en todas las raíces.
- Asegúrese de aplicar toda la mezcla adecuada a cada árbol.
- Para una translocación óptima de la planta (absorción y movimiento ascendente), aplique cuando se espera que las temperaturas diurnas sean de 60 °F o más durante varios días después de la aplicación.
- No aplique a plantas inactivas, ni durante estrés por sequía ni durante períodos en los que los árboles no estén transpirando activamente.

Diámetro del árbol a 4.5 pies del suelo o a la altura del pecho (DBH)	Cantidad (volumen) de mezcla de pulverización - Ver Tabla 4
6 pulgadas	0.5 galones
12 pulgadas	1 galón
18 pulgadas	1.5 galones
24 pulgadas	2.0 galones

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

5. Pulverizadores foliares para reducir la formación de frutos y flores no deseados (molestos)

La pulverización del regulador del crecimiento vegetal Atrimmec aplicada antes de la floración o durante el periodo de floración de determinadas plantas ornamentales reduce o elimina la floración y previene la fructificación no deseada (molesta).

Ciertos árboles y arbustos paisajísticos son alergénicos durante la floración. La fruta madura que cae sobre las aceras, las calles y los automóviles estacionados presenta un problema de limpieza difícil que a menudo puede reducirse o prevenirse con un solo tratamiento de pulverización.

La concentración de pulverización y el momento de los tratamientos se dan en la Tabla 6 para cada especie de árbol o arbusto. El tratamiento con este producto suele ser ineficaz para estos fines después de que la fruta haya empapado a cuajar.

Pueden ocurrir daños foliares si este producto se aplica a árboles estresados por sequía. Trate únicamente árboles sanos y de crecimiento vigoroso.

Para obtener buenos resultados, la cobertura completa del pulverizador es esencial. Consulte los volúmenes de pulverización dirigidos indicados para el control del crecimiento de plantas ornamentales de paisaje.

Especies de plantas ornamentales de paisaje	Concentración del regulador del crecimiento vegetal Atrimmec en agua	
	onzas líquidas por galón	aprox. mL/litro
Olivo ornamental (<i>Olea europaea</i>) Trate en cualquier momento desde el período previo a la floración, después de que el raquis floral se haya alargado aproximadamente 1/2 pulgada (1.3 cm) hasta el inicio de la floración. Los mejores resultados se obtienen a principios de la primavera, durante la etapa de cogollos apretados del período previo a la floración.	2 ½ a 5	20 a 40
Ligustro brillante (<i>Ligustrum lucidum</i>) Trate cuando las partes de la flor se hayan alargado de 1 a 3 pulgadas (2,5 a 7,5 cm), ya que el crecimiento vegetativo posterior cubrirá el raquis floral muerto y mantendrá una apariencia satisfactoria. El tratamiento en una etapa posterior, cuando las partes de las flores miden de 4 a 6 pulgadas (5 a 15 cm), deja las partes florales muertas visibles durante el resto de la estación.	¾ a 1.5	5 a 12
Rosa multiflora (<i>Rosa multiflora</i>) Aplique este producto en cualquier momento desde el período previo a la floración, cuando las plantas estén en pleno follaje y los botones florales se hayan formado hasta el inicio de la floración (10 a 15 % de floración).	¾ a 1.5	5 a 12
Acebo japonés (<i>Ilex crenata</i>) Para evitar que las bayas cuajen, aplique en cualquier momento desde antes de la floración; desde la etapa de cogollo apretado hasta la mitad de la floración.	¾ a 1.5	5 a 12

6. Regulador del crecimiento vegetal Atrimmec para cultivos de invernadero y viveros

Qué hace el regulador del crecimiento vegetal Atrimmec:

- Este producto es un regulador sistémico del crecimiento vegetal que se aplica como pulverización foliar que reduce o rompe la dominancia apical y mejora la ramificación lateral.
- Este producto se absorbe por las hojas y se traslada a las puntas de los brotes. El efecto de pinzado se limita a las ramas pulverizadas.
- Este producto pinzará químicamente los brotes no podados y también aumentará la ramificación de los brotes recortados.
- Este producto produce plantas llenas, bien ramificadas y con una floración más abundante.
- Este producto reduce la necesidad de pinzados y podas mecánicas.

Consideraciones al usar el regulador del crecimiento vegetal Atrimmec para cultivos de invernadero y viveros:

- La mejor respuesta se obtiene con un crecimiento exuberante en primavera o en buenas condiciones de crecimiento. Evite tratar plantas en condiciones climáticas frías o temperaturas de verano extremadamente calurosas.
- Las plantas deben estar bien enraizadas y en crecimiento activo. No trate plantas marchitas o en estado de dormancia. Las plantas deben estar sanas y no estar sometidas a estrés por sequía, deficiencia nutricional o enfermedades. Evite tratar plantas en condiciones que favorezcan la enfermedad de las raíces, como agua estancada en suelos con mal drenaje.
- Este producto debe aplicarse en brotes nuevos más cortos y tiernos de lo que normalmente se considera apropiado para pinzarlos con la mano.
- Para obtener resultados óptimos, retire los botones florales o las flores presentes y recorte todos los brotes largos.

- Este producto se absorbe mejor mediante hojas suaves y completamente desarrolladas. Si las plantas se podaron intensamente, deben quedar al menos dos pares de hojas expandidas en cada brote.
- Para obtener mejores resultados, use este producto en esquejes enraizados o en líneas jóvenes. Una aplicación suele ser suficiente para conseguir una buena ramificación del marco. Con este producto se pueden realizar pinzados posteriores de plantas más viejas para mejorar aún más la ramificación.
- En regiones susceptibles a las heladas, el tratamiento final debe realizarse lo suficientemente temprano en la temporada para que el nuevo crecimiento se endurezca antes de las heladas.
- La sobredosis de este producto puede provocar clorosis marcada, brotes terminales necróticos y retraso en el crecimiento. Una dosis insuficiente puede provocar un efecto pinzado escaso o nulo.

Después de tratar las plantas con el regulador del crecimiento vegetal Atrimmec:

- Deje tiempo suficiente para que se produzca la respuesta de pinzado químico. No hay ningún efecto visible durante los primeros 7 a 10 días. Recortar o pinzar con las manos después de aplicar este producto puede interferir con la acción del producto.
- Una (1) a dos (2) semanas después del tratamiento, el crecimiento terminal y las hojas jóvenes a menudo mostrarán un color amarillento o clorosis distintivo. Esto es normal e indica que este producto está funcionando. Este efecto es transitorio y no se puede detener proporcionando nutrientes adicionales.
- Las plantas tratadas con este producto no crecerán durante algunas semanas y, por lo tanto, necesitarán menos fertilizante y agua que las plantas pinzadas a mano, hasta que los brotes axilares se rompan y comience un nuevo crecimiento. No fertilice ni riegue demasiado durante este período.
- Si las condiciones de crecimiento favorecen las enfermedades, realice aplicaciones preventivas de fungicidas.
- Dé a las plantas suficiente espacio y luz para que se desarrollen nuevos brotes después de que se hayan roto las yemas axilares.
- Los esquejes tomados de las plantas tratadas con este producto enraizan y crecen normalmente.

Instrucciones para plantas ornamentales de invernadero y vivero:

Las dosis de uso directo de este producto varían según las diferentes especies (Tabla 7). Cuando se dé un rango de dosificación, utilice una concentración en la parte inferior del rango indicado para variedades tiernas y sensibles; use una concentración en la parte superior del rango indicado para variedades vigorosas y de crecimiento rápido o si se desea un retraso temporal del crecimiento.

Los pulverizadores deben aplicarse a los brotes no pinzados cuando alcancen de 1 a 3 pulgadas (3 a 8 cm) de largo o a las plantas podadas dentro de los 3 días posteriores a la reducción del nuevo crecimiento. La mayoría de las plantas deben tratarse sólo una vez al año.

Pulverice toda la planta hasta que se moje. La clave para obtener buenos resultados es una cobertura completa del follaje. Un galón de solución de pulverización cubre de 400 a 600 pies cuadrados (1 litro por 10 a 15 metros cuadrados).

Especies de plantas ornamentales de paisaje	Concentración del regulador del crecimiento vegetal Atrimmec en agua	
	onzas líquidas por galón	aprox. mL/litro
Abelia x grandiflora	½	4
Acacia farnesiana - Acacia dulce	1	8
Aeschynanthus spp. - Vid de lábil labial	½ a ¾	2.5 a 5
Árbol de la vida – Thuja occidentalis	¼	2
Azalea (híbridos de Rhododendron) Comience por tratar los esquejes enraizados. Las azaleas de invernadero pueden tratarse varias veces durante el primer año de crecimiento. Para el pinzado final, trátelo a más tardar a principios de julio para evitar un retraso en el desarrollo de los cogollos y la posterior floración.	2 a 4	15 a 30
Begonia - híbridos de Elatior Begonia x cheimanthia Trate las plantas sin pinzar con 2 a 3 pulgadas (5 a 8 cm) de brotes largos de 8 a 10 semanas antes de terminar para la venta. También se pueden tratar esquejes de hojas enraizadas.	½ a 1	4 a 8
Limpiabotellas - Callistemon lanceolatus	1 a 2	8 a 16
Buganvilla - Bougainvillea spp.	1	8
Buddleia spp. - Arbusto de mariposas	½ a 1	2.5 a 8
Callistemon lanceolatus – Limpiabotellas	1 a 2	8 a 16
Laurel cerezo - Prunus laurocerasus	1 a 2	8 a 16
Cissus spp. - Hiedra de uva	½ a 1	4 a 8
Clerodendrum spp. - Planta de gloria	¾ a 1½	5 a 10

(Continúa en la columna siguiente)

Especies de plantas ornamentales de paisaje	Concentración del regulador del crecimiento vegetal Atrimmec en agua	
	onzas líquidas por galón	aprox. mL/litro
Cleyera japónica	2	16
Cotoneaster spp.	½ a 1	4 a 8
Mirto crespón - Lagerstroemia indica Para variedades de mirto crespón en miniatura, use 1 onza líquida de este producto por galón.	1 a 2	8 a 16
Elaeagnus spp.	1 a 1½	8 a 12
Eugenia myrtifolia	1 a 1½	8 a 12
Euonymus spp.	½ a 1	4 a 8
Fatsyhedera lizei	¾ a 1	6 a 8
Forsythia spp.	1 a 2	8 a 16
Híbridos de Fuchsia Esquejes enraizados tratados con 2 a 3 pares de hojas o tan pronto como se desee la ramificación, pero a más tardar de 10 a 12 semanas antes de terminar para la venta.	½ a 1½	4 a 12
Gardenia jasminoides	1½ a 3	12 a 24
Gelsemium sempervirens	1 a 2	8 a 16
Planta de gloria - Clerodendrum spp.	¾ a 1½	5 a 10
Hiedra de uva - Cissus spp.	½ a 1	4 a 8
Hedera helix - Hiedra inglesa	1	8
Acebo - Ilex spp Para inducir la ramificación, trate el crecimiento vegetativo a principios de la primavera. Para evitar que las bayas se fijen en el acebo japonés, Ilex crenata, use de ¾ to 1½ onzas líquidas de este producto por galón en cualquier momento desde la etapa previa a la floración, con cogollos apretados, hasta la mitad de la floración.	¾ a 2½	5 a 20
Hiedra inglesa - Hedera helix	1	8
Geranio edera - Pelargonium peltatum	1	8
Juniperus spp. - Junipero	¼ a ½	2 a 4
Híbridos de Kalanchoe Para inducir la ramificación lateral, un crecimiento más compacto y con mayor número de inflorescencias, tratar 2 días después de pinzar el brote principal.	¾ a 1½	5 a 12
Lagerstroemia indica - Mirto crespón Para variedades de mirto crespón en miniatura, use 1 onza líquida de este producto por galón.	1 a 2	8 a 16
Lantana camara	½ a 1	4 a 8
Ligustrum spp. - Ligustro	½ a 1	4 a 8
Planta del lápiz labial rojo - Aeschynanthus spp.	½ a ¾	2½ a 5
Adefla - Nerium oleander	1 a 1½	8 a 12
Osmanthus spp.	1 a 2	8 a 16
Pachystachys lutea - Planta de camarón Trate 1 día después del pinzado mecánico.	½ a 1	4 a 8
Pelargonium peltatum - Geranio edera	1	8
Photinia fraseri Después del pinzado o recorte mecánico, aplique dos tratamientos con un intervalo de 10 a 14 días para inducir la brotación lateral.	2 a 4	15 a 30
Pittosporum tobira	1 a 2	8 a 16
Ligustro - Ligustrum spp.	½ a 1	4 a 8
Prunus laurocerasus – Laurel cerezo	1 a 2	8 a 16
Pyracantha coccinea	2 a 3	16 a 24
Raphiolepis indica Aplique un solo tratamiento o dos tratamientos con un intervalo de 10 a 14 días para inducir la brotación lateral.	1½ a 2½	12 a 20
Schefflera arboricola	2	16
Planta camarón - Pachystachys lutea Tratar 1 día después del pinzado mecánico.	½ a 1	4 a 8
Thuja occidentalis – Árbol de la vida	¼	2

(Continúa en la siguiente página)

Tabla 7. Pinzado químico de cultivos de invernadero y viveros (cont.)		
Especies de plantas ornamentales de paisaje	Concentración del regulador del crecimiento vegetal Atrimmec en agua	
	onzas líquidas por galón	aprox. mL/litro
Híbridos de Verbena Trate las plántulas sin pinzados o las plantas provenientes de esquejes 1 día después del pinzado manual.	½ a ¾	2½ a 5
Viburnum spp.	1½ a 2	12 a 16
Xylosma spp.	1½ a 2	12 a 16

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

No contamine el agua, los alimentos o los piensos mediante el almacenamiento y la eliminación.

ALMACENAMIENTO DE PESTICIDAS: Almacene en el envase original en un lugar cerrado. Evite que se congele.

ELIMINACIÓN DE PESTICIDAS: Los desechos resultantes del uso de este producto pueden eliminarse en el sitio o en una instalación de eliminación de desechos aprobada.

MANIPULACIÓN DEL RECIPIENTE: Envase no reutilizable. No reutilice ni rellene este recipiente. Ofrézcalo para reciclaje, si está disponible, o perforélo y elimínelo en un vertedero sanitario, o mediante incineración, o, si lo permiten las autoridades estatales y locales, quemándolo. Si lo quema, manténgase alejado del humo quemado, manténgase alejado del humo.

Aplice un triple enjuague o enjuague a presión el recipiente (o equivalente) inmediatamente después de vaciarlo.

Aplice un triple enjuague de la siguiente manera: Vacíe el contenido restante en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla y vacíe durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Llene el recipiente 1/4 de su capacidad con agua y vuelva a taparlo. Agite durante 10 segundos. Vierta el agua de enjuague en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla o almacene el agua de enjuague para su uso o eliminación posterior. Deje escurrir durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Repita este procedimiento dos veces más.

O

Enjuague a presión de la siguiente manera: Vacíe el contenido restante en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla y continúe drenando durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Mantenga el recipiente boca abajo sobre el equipo de aplicación o el tanque de mezcla o recoja el enjuague para su uso o eliminación posterior. Inserte la boquilla de enjuague a presión en el lateral del recipiente y enjuague a aproximadamente 40 PSI durante al menos 30 segundos. Deje escurrir durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear.

EL RECURSO EXCLUSIVO DEL COMPRADOR Y DE TODOS LOS USUARIOS DE ESTE PRODUCTO, Y LA RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DEL FABRICANTE, DE TODAS Y CADA UNA DE LAS PÉRDIDAS, DAÑOS O LESIONES RESULTANTES DEL USO O MANIPULACIÓN DE ESTE PRODUCTO, YA SEA O NO POR CONTRATO, NEGLIGENCIA, RESPONSABILIDAD OBJETIVA EXTRA CONTRACTUAL O DE OTRO TIPO, SE LIMITARÁN, A ELECCIÓN DEL FABRICANTE, A LA SUSTITUCIÓN O AL REEMBOLSO DEL PRECIO DE COMPRA DE LA CANTIDAD DE PRODUCTO CON RESPECTO A LA CUAL SE RECLAMAN LOS DAÑOS. EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEY APLICABLE, EN NINGÚN CASO EL FABRICANTE SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS INCIDENTALES, CONSECUENTES O ESPECIALES RESULTANTES DEL USO O MANIPULACIÓN DE ESTE PRODUCTO. El fabricante debe ser notificado inmediatamente por escrito de cualquier reclamación, ya sea por contrato, responsabilidad extracontractual, negligencia, responsabilidad objetiva o de otro tipo, para tener derecho a recibir cualquiera de las soluciones indicadas anteriormente.

Los términos de esta GARANTÍA LIMITADA Y EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD no pueden modificarse mediante declaraciones ni acuerdos, escritos o verbales, en el punto de venta o en cualquier otro lugar. Ningún empleado ni agente del fabricante ni vendedor está autorizado a variar o exceder los términos de esta Garantía Limitada y Descargo de Responsabilidad de ninguna manera.

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

662/4-2024 AP030122
EPA REG. NO. 2217-776



MANUFACTURED BY
PBI/GORDON CORPORATION
P.O. BOX 860350
SHAWNEE, KANSAS 66286
PBIGordonTurf.com

ATENCIÓN: Esta etiqueta de espécimen se proporciona únicamente para uso informativo. Este producto puede no estar disponible aún para su venta en su estado o área. La información que aparece en esta etiqueta puede diferir de la que aparece en la etiqueta del producto que esté usando. Siga siempre las instrucciones de uso y las precauciones que figuran en la etiqueta del producto que esté usando.

GARANTÍA LIMITADA Y EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD

IMPORTANTE: Lea esta GARANTÍA LIMITADA Y RENUNCIA 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 GARANTÍA LIMITADA Y EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD en su totalidad y sin excepciones. Si las condiciones no son aceptables, devuelva este producto sin abrir inmediatamente al punto de compra y se le reembolsará íntegramente el precio de compra.

Es imposible eliminar todos los riesgos inherentes al uso de este producto. Pueden producirse daños en el artículo tratado, ineficacia u otras consecuencias no deseadas como consecuencia del uso del producto en condiciones anormales, como el clima, la 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 DEL MISMO ACEPTAN TODOS ESTOS RIESGOS.** En la medida en que lo permita la ley aplicable, el comprador y todos los usuarios aceptan, además, asumir todos los riesgos de pérdida o daño derivados del uso del producto de cualquier forma que no esté explícitamente establecida en las instrucciones, advertencias y precauciones de la etiqueta o que sea incompatible con ellas.

El fabricante garantiza únicamente que este producto se ajusta a la descripción química que figura en la etiqueta, y que el producto es razonablemente adecuado para el uso indicado en la etiqueta cuando se aplica de acuerdo con las instrucciones de uso, sujeto a los riesgos inherentes que se describen a continuación. **EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEY APLICABLE, EL FABRICANTE NO OFRECE NI PRETENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDA CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, QUE POR LA PRESENTE QUEDAN EXPRESAMENTE EXCLUIDAS.**