

FLUAZIFOP-P-BUTYL GROUP 1A HERBICIDE

ORNAMEC[®]

OVER-THE-TOP*

GRASS HERBICIDE

Controls Grass in Ornamentals,
Nurseries & Landscaping.

*See label directions for species not to be sprayed over-the-top.

ACTIVE INGREDIENT:

Fluazifop-P-butyl: Butyl(7)-2-[4-[[5-(trifluoromethyl)-2-pyridinyl]oxy]phenoxy]propanoate	6.75%
OTHER INGREDIENTS:	93.25%
TOTAL	100.00%

THIS PRODUCT CONTAINS:

0.5 lb (+) isomer (fluazifop-P-butyl) per gallon.
Contains petroleum distillates, xylene or xylene range aromatic solvent.
ORNAMEC[®] is a registered trademark of PBI-Gordon Corporation.

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. Harmful if swallowed or absorbed through skin. Avoid contact with skin, eyes or clothing. Prolonged or frequently repeated skin contact may cause allergic reactions in some individuals.

Personal Protective Equipment (PPE)

Applicators and other handlers must wear:

- Long-sleeved shirt and long pants,
- shoes and socks, and
- chemical-resistant gloves made of barrier laminate or viton.

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.

User Safety Recommendations	
•	Users should wash hands 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 on skin or 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.
If swallowed:	<ul style="list-style-type: none"> • Immediately call a poison control center or doctor. • Do not induce vomiting unless told to do so by the poison control center or doctor. • Do not give any liquid to the person. Do not give anything to an unconscious person.

(cont. on next column)

First Aid (cont.)	
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.
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.	
Note to Physician: Contains Petroleum distillate - vomiting may cause aspiration pneumonia.	

Environmental Hazards

This pesticide is toxic to fish and aquatic invertebrates. For terrestrial uses: Do not apply directly to water or to areas where surface water is present or to intertidal areas below the mean high water mark. Do not contaminate water when disposing of equipment washwater or rinsate. Do not apply when weather conditions favor drift from target area. Drift and runoff may be hazardous to aquatic organisms in water adjacent to treated areas.

Groundwater Advisory: This chemical has properties and characteristics associated with chemicals detected in groundwater. This chemical may leach into groundwater if used in areas where soils are permeable, particularly where the water table is shallow.

Surface Water Advisory: This product may impact surface water quality due to runoff of rain water. This is especially true for poorly draining soils and soils with shallow ground water. This product is classified as having a high potential for reaching surface water via runoff.

A level, well-maintained vegetative buffer strip between areas to which this product is applied and surface water features such as ponds, streams, and springs will reduce the potential loading of fluazifop-P-butyl from runoff water and sediment. Runoff of this product will be reduced by avoiding applications when rainfall or irrigation is expected to occur within 48 hours.

Non-Target Organism Advisory: This product is toxic to plants and may adversely impact the forage and habitat of non-target organisms, including pollinators, in areas adjacent to the treated site. Protect the forage and habitat of non-target organisms by following label directions intended to minimize spray drift.

Physical and Chemical Hazards

Do not use or store near heat or open flame.

DIRECTIONS FOR USE

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

This labeling must be in the possession of the user at the time of application. 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.

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 12 hours.	
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 plants, soil, or water, wear:	
•	coveralls,
•	chemical resistant gloves made of barrier laminate or viton and,
•	shoes plus socks.

1. Product Description

Ornamec Over-The-Top Grass Herbicide is a selective postemergence herbicide for control of annual and perennial grass weeds. This product does not control broadleaf weeds or sedges (nutgrass).

Control Symptoms - Ornamec Over-The-Top Grass Herbicide is a systemic herbicide which moves from the treated foliage into the shoots, roots, rhizomes, stolons, and growing points (meristematic regions) of treated grass weeds. Excellent control of a

wide range of annual and perennial grass weeds will be obtained with this product when applied as directed on this label.

Growth of treated grass weeds stops soon after application. Symptoms include loss of vigor, yellowing and/or reddening, and eventual death to the treated grass plant. Symptoms are generally observed within one to three weeks, depending on grass weed species and environmental conditions.

This product can be used to control grass weeds in many newly transplanted and established ornamentals, trees, shrubs and groundcovers in noncrop areas. See the following Tables 6 through 9 for specific uses.

Application of this product may be made over-the-top to ornamentals listed in Table 6. Over-the-top applications are defined as spray patterns delivered to the upper portions of the established ornamentals and target weeds. Use sufficient spray volumes to ensure a uniform distribution and complete spray coverage of the target weeds. Plants listed in Tables 7 through 9 should have a directed spray applied to prevent contact of spray with foliage. Directed spray applications are defined as spray patterns aimed or directed toward the lower portion of the established ornamentals, and this method of application will minimize the phytotoxicity of the desired species. If the growth habit of the plant or other factors do not allow a directed spray, an over-the-top application can be made to plants in Table 7 through 9; however, there is the possibility of damage in the range listed for each table when applied at label rates. Do not apply to ornamentals that may be harvested for food within one year after application. Do not apply this product through any type of irrigation system. Do not apply more than 1.125 pounds of fluzafop-P-butyl per acre per year.

NOTICE TO BUYER AND USER: It is impossible to test every species and variety or cultivar of ornamental or nursery plants under all conditions. Plant tolerance of pesticides vary as conditions vary. Plant tolerance of this product at label rates has been found to be acceptable within the ranges specified for the indicated genera and species. Neither the manufacturer nor the seller has determined whether or not this product can safely be used on plants not specified on this label. The professional user should determine if this product can be used safely prior to use.

2. Weed Resistance Management

For resistance management, this product contains a Group 1A herbicide. Any weed population may contain or develop plants naturally resistant to this product and other Group 1A herbicides. The resistant biotypes may dominate the weed population if these herbicides are used repeatedly in the same area. Appropriate resistance management strategies should be followed.

To delay herbicide resistance, take one or more of the following steps:

- Rotate the use of this product or other Group 1A herbicides within a growing season sequence or among growing seasons with different herbicide groups that control the same weeds.
- Use tank mixtures with herbicides from a different group if such use is permitted; where information on resistance in target weed species is available, use the less resistance-prone partner at a rate that will control the target weed(s) equally as well as the more resistance-prone partner. Consult your local extension service or pest control advisor if you are unsure as to which active ingredient is currently less prone to resistance.
- Adopt an integrated weed-management program for herbicide use that includes scouting and uses historical information related to herbicide use, and that considers mechanical control methods, cultural (e.g., timing to favor the turf and not the weeds), biological (weed-competitive varieties) and other management practices.
- Scout area prior to application to identify the weed species present and their growth stage to determine if the intended application will be effective.
- Scout after herbicide application to monitor weed populations for early signs of resistance development. Indicators of possible herbicide resistance include: 1) failure to control a weed species normally controlled by the herbicide at the dose applied, especially if control is achieved on adjacent weeds; 2) a spreading patch of non-controlled plants of a particular weed species; 3) surviving plants mixed with controlled individuals of the same species. If resistance is suspected, prevent weed seed production in the affected area by an alternative herbicide from a different group or by a mechanical method. Prevent movement of resistant weed seeds to other areas by cleaning equipment.
- If a weed pest population continues to progress after treatment with this product, discontinue use of this product, and switch to another management strategy or herbicide with a different mode of action, if available.
- Contact your local extension specialist or pest control advisor for additional pesticide resistance-management and/or integrated weed-management recommendations for specific types of turf and weed biotypes.
- For further information or to report suspected resistance, call 877-800-5556.

3. Mandatory Spray Drift Management 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.
- Applicators are required to use a Medium or coarser droplet size (ASABE S572.1).
- Do not apply when wind speeds exceed 15 miles per hour at the application site.
- Do not apply during temperature inversions

Spray Drift Advisories

THE APPLICATOR IS RESPONSIBLE FOR AVOIDING OFF-SITE SPRAY DRIFT. BE AWARE OF NEARBY NON-TARGET SITES AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS.

Importance of Droplet Size

An effective way to reduce spray drift is to apply large droplets. Use the largest droplets that provide target pest control. While applying larger droplets will reduce spray drift, the potential for drift will be greater if applications are made improperly or under unfavorable environmental conditions.

Controlling Droplet Size - Ground Boom

Volume: Increasing the spray volume so that larger droplets are produced will reduce spray drift. Use the highest practical spray volume for the application. If a greater spray volume is needed, consider using a nozzle with a higher flow rate.

Pressure: Use the lowest spray pressure recommended for the nozzle to produce the target spray volume and droplet size.

Spray Nozzle: Use a spray nozzle that is designed for the intended application. Consider using nozzles designed to reduce drift.

Boom Height - Ground Boom

For ground equipment, the boom should remain level with the crop and have minimal bounce.

Shielded Sprayers: Shielding the boom or individual nozzles can reduce spray drift. Consider using shielded sprayers. Verify that the shields are not interfering with the uniform deposition of the spray on the target area.

Temperature and Humidity: When making applications in hot and dry conditions, use larger droplets to reduce effects of evaporation.

Temperature Inversions: Drift potential is high during a temperature inversion. Temperature inversions are characterized by increasing temperature with altitude and are common on nights with limited cloud cover and light to no wind. The presence of an inversion can be indicated by ground fog or by the movement of smoke from a ground source or an aircraft smoke generator. Smoke that layers and moves laterally in a concentrated cloud (under low wind conditions) indicates an inversion, while smoke that moves upward and rapidly dissipates indicates good vertical air mixing. Avoid applications during temperature inversions.

Wind: Drift potential generally increases with wind speed. AVOID APPLICATIONS DURING GUSTY WIND CONDITIONS. Applicators need to be familiar with local wind patterns and terrain that could affect spray drift.

Handheld Technology Applications: Take precautions to minimize spray drift.

4. Annual and Perennial Grass Control in Ornamentals, Nurseries, and Landscaping

Not for use in vegetable gardens or on fruit-bearing trees and shrubs intended for consumption.

Spray to obtain thorough coverage of grass foliage, but not to the point of runoff. Do not apply this product if rainfall is expected within 1 hour. Repeat treatments may be necessary to provide full season control. Apply this product to actively growing grasses before they exceed the growth stages specified in Tables 3 and 4. Apply this product when the first grass species in a mixed grass weed population reaches the specified growth stage for treatment.

Do not apply the herbicide to grasses which are stressed due to moisture, temperature, low soil fertility, mechanical or chemical injury. Do not apply to grasses which have exceeded the specified growth stages (See Tables 3 and 4).

BROADCAST TREATMENTS: Use 1.5 to 2.2 fl. oz./1000 sq. ft. For applications made by mechanically-pressurized handgun, a minimum volume of 55 gallons spray solution must be used per acre (1.25 gallons spray solution per 1000 sq. ft.). To control perennial grasses, use 96 fl. oz. of this product per acre per application and multiple applications will be needed. Always add a nonionic surfactant containing at least 75% surface wetting agent (such as AquaZorb CA) at 0.25% vol./vol. (8 fl. oz. per 25 gallons) of finished spray volume.

SPOT TREATMENTS: Mix this product and only a nonionic surfactant (such as AquaZorb CA) with 1 gallon of water per 1,000 sq. ft. according to the amounts shown below. Spray to obtain thorough coverage, but do not spray to the point of runoff. Retreat if necessary.

To Make This Spray Volume	Add These Amounts	
	Ornamec Over-The-Top Grass Herbicide	Nonionic Surfactant
1 gallon	2.5 fl.oz. (5 Tbs)	0.3 fl. oz.
10 gallon	26 fl. oz.	3 fl. oz.

Equal measures: 1 fluid ounce (fl. oz.) = 2 tablespoons (Tbs) = 6 teaspoons (tsp) and 8 fl. oz. = 1 cup

For applications made by mechanically-pressurized handgun do not exceed a maximum concentration of 0.01 pounds active ingredient per gallon of application solution, as described in Table 1.

5. Bermudagrass Control In Zoysiagrass and Tall Fescue Turf*

Ornamec Over-The-Top Grass Herbicide may be used to suppress and eventually control some undesirable grasses in turf areas. To control common bermudagrass and hybrid bermudagrass, follow the directions below:

Note: The application of this product may show slight discoloration to the desirable turfgrass. Symptoms are temporary and discoloration will subside. Do not apply to tall fescue turf unless injury can be tolerated. Weather and cultural treatments can also affect applications.

*Not applicable in California

5.1 Bermudagrass Control in Zoysiagrass*

Late Spring: For broadcast applications, use 0.3 to 0.4 fl.oz/1000 sq. ft. with a nonionic surfactant (such as AquaZorb CA). This application should be made once bermudagrass is fully green and retreated if necessary. Retreat in 14 to 21 days if regrowth occurs. For spot treatments, use 0.3 fluid ounce (2 teaspoons) of this product and 0.3 fluid ounce (2 teaspoons) of nonionic surfactant (such as AquaZorb CA) in one gallon of water to treat 1,000 sq. ft.

Mid Summer: During hot summer weather, apply 0.4 to 0.5 fl.oz/1000 sq. ft. with a nonionic surfactant (such as AquaZorb CA). For spot treatments, use 0.4 fluid ounces (2.5 teaspoons) of this product and 0.3 fluid ounce (2 teaspoons) of nonionic surfactant (such as AquaZorb CA) in one gallon of water to treat 1,000 sq. ft. **Note:** The 20 fluid ounce rate may cause temporary turf discoloration.

Late Summer: When bermudagrass is preparing for dormancy, apply 0.2 fl.oz to 0.3 fl. oz./1000 sq. ft. with a nonionic surfactant (such as AquaZorb CA). For spot treatments, use 0.25 fluid ounces (1.5 teaspoons) of this product with 0.3 fluid ounce (2 teaspoons) of nonionic surfactant (such as AquaZorb CA) in one gallon of water to treat 1,000 sq. ft.

*Not applicable in California

5.2 Bermudagrass Control in Tall Fescue*

For spot treatments of tall fescue with hand-operated sprayers: Make applications in the spring and fall. Start applications after bermudagrass is fully green. Repeat in 14 to 21 day intervals if regrowth occurs. Complete control may take 1 to 2 growing seasons. Use hand-operated sprayers (backpack sprayers, compression or pump-up sprayers, or tank type sprayers). Add 0.5 fl. oz. of product with 0.3 fl. oz. of nonionic surfactant (such as AquaZorb CA) per 1 gallon of water to treat 1,000 sq. ft. of turf.

For broadcast treatment of tall fescue: For broadcast applications, use 0.4-0.5 fl. oz./1000 sq. ft. with a nonionic surfactant (such as AquaZorb CA). This application should be made once bermudagrass is fully green and retreated if necessary. Retreat in 14 to 21 days if regrowth occurs. Complete control may take 1 to 2 growing seasons.

Take care with applications to tall fescue during the summer months (July and August). Avoid applications to tall fescue under stress due to drought, temperature extremes, or chemical injury.

Allow time (up to 24 hours) for this product to be absorbed and translocated before mowing the treated area. Wait 14 days before re-seeding treated areas of tall fescue.

Note: The application of this product may show slight discoloration to the desirable turfgrass. Symptoms are temporary and discoloration will subside. Do not apply to tall fescue turf unless injury can be tolerated. Weather and cultural treatments can also affect applications.

*Not applicable in California

6. Dallisgrass Control in Tall Fescue*

Make a single application of this product at 0.6 fl. oz/1000 sq. ft. to control dallisgrass in tall fescue turf in the spring. Add a non-ionic surfactant (such as AquaZorb CA) at 0.25% v/v (0.3 fl. oz. or 2 teaspoons per gallon of spray mix) to improve efficacy.

For spot treatment applications, mix 0.6 fl. oz. of this product plus 1/3 fl. oz. of a non-ionic surfactant (such as AquaZorb CA) per one gallon of water to treat 1,000 sq. ft.

Note: The application of this product to tall fescue turf may show slight discoloration. Symptoms are temporary and discoloration will subside. Do not apply to tall fescue turf unless injury can be tolerated. Weather and cultural treatments can also affect applications. Use a minimum spray volume of 30 gallons of water per acre.

Application timing is critical and is determined by Growing Degree Days (GDD). GDD units are determined by the following calculation:

$$\frac{\text{Max daily temp (in } ^\circ\text{F)} + \text{Minimum daily temp (in } ^\circ\text{F)} - 50^\circ\text{F}}{2} = \text{GDD}$$

If the calculation is zero or a negative number, it is ignored. Add each day's GDD units beginning on January 1st. When your total reaches 270 to 360 GDD, apply Ornamec Over-The-Top Grass Herbicide. Effective dallisgrass control will only be obtained in this GDD range.

Date	Max Temp	Min Temp	Average	Subtract 50	Daily GDD	Total GDD
Day 1	75	45	60	10	10	10
Day 2	65	45	55	5	5	15
Day 3	55	45	50	0	0	15
Day 4	65	45	55	5	5	20
Day 5	50	45	47.5	-2.5	-2.5	20

*Not applicable in California

7. Grass Species Controlled

Grass Species	Growth Stage
Barnyardgrass (Echinochloa crus-galli)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Broadleaf signalgrass (Brachiaria platyphylla)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Crabgrass, large (Digitaria sanguinalis)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Crabgrass, smooth (Digitaria ischaemum)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Crabgrass, southern (Digitaria ciliaris)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Crabgrass, tropical (Digitaria bicornis)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Downy brome (Bromus tectorum)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Fall panicum (Panicum dichotomiflorum)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Field sandbur (Cenchrus pauciflorus)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Foxtail, giant (Setaria faberi)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Foxtail, green (Setaria viridis)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Foxtail, yellow (Setaria lutescens)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Goosegrass (Eleusine indica)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Italian Ryegrass (Lolium multiflorum)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Itchgrass (Rottboellia exaltata)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Johnsongrass, seedling (Sorghum halepense)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Junglerice (Echinochloa contracta)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Kikuyugrass* (Pennisetum clandestinum)	4 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Prairie cupgrass (Eriochloa contracta)	4 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Rabbitfootgrass (Polypogon monspeliensis)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Red rice (Oryza sativa)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Shattercane/Wildcane/Volunteer milo (Sorghum bicolor)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Sorghum alnum (Sorghum alnum)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.

(cont. on next page)

Table 3: Annual Grasses (cont.)

Grass Species	Growth Stage
Southern sandbur (Cenchrus echinatus)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Southwestern cupgrass (Eriochloa gracilis)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Texas panicum (Panicum texanum)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Volunteer barley (Hordeum vulgare)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Volunteer corn (Zea mays)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Volunteer oats (Avena fatua)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Volunteer rye (Secale cereale)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Volunteer wheat (Triticum aestivum)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Wild oats (Avena fatua)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Wild proso millet (Panicum milliaceum)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Witchgrass (Panicum capillare)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.
Woolly cupgrass (Eriochloa villosa)	2 to 8 inches tall, before tillering and/or heading.

*Not for use in California

Table 4: Perennial Grasses

Grass Species	Growth Stage
Bermudagrass (Cynodon dactylon)	4 to 8 inch runners
Dallisgrass (Paspalum dilatatum)	270 to 360 GDD*
Guineagrass (Panicum maximum)	6 to 12 inches tall before seedhead initiation
Quackgrass (Agropyron repens)	6 to 10 inches
Rhizome johnsongrass (Sorghum halepense)	8 to 18 inches tall and before boot stage
Wirestem muhly (Muhlenbergia frondosa)	4 to 12 inches tall before seedhead initiation

* See Dallisgrass section.

8. Ornamentals Which May Be Treated

Table 5. Over-The-Top Applications may be applied to the following ornamentals (Use only a nonionic surfactant).

Common Name/Variety	Scientific Name
Abelia, Glossy	<i>Abelia grandiflora</i>
Acacia, Jim wheat	<i>Acacia schaffnerii</i>
Acacia, Ongerops	<i>Acacia redolens</i>
Acacia, Shoe-string	<i>Acacia stenophylla</i>
Acacia, Willow	<i>Acacia saligna</i>
Acacia, Willow-leafed	<i>Acacia salacina</i>
Ageratum, sp.	<i>Ageratum sp.</i>
Almond, Flowering	<i>Prunus trialoba</i>
Aloe vera	<i>Aloe vera</i>
Aloe zanzibarica	<i>Aloe zanzibarica</i>
Aloe, Barbados	<i>Aloe barbadensis</i>
Alyssum sp.	<i>Alyssum sp.</i>
Ash, American Mountain*	<i>Sorbus americana*</i>
Ash, Arizona	<i>Fraxinus velutina</i>
Ash, Green*	<i>Fraxinus pennsylvanica*</i>
Ash, White*	<i>Fraxinus Americana*</i>
Asparagus, Myres; Asparagus, Sprenger, Sprengeri	<i>Asparagus densiflorus</i>
Aucuba	<i>Aucuba japonica</i>
Aucuba japonica variegata	<i>Aucuba japonica variegata</i>

(cont. on next column)

Table 5 (cont). Over-The-Top Applications may be applied to the following ornamentals (Use only a nonionic surfactant).

Common Name/Variety	Scientific Name
Aurea	<i>Philadelphus coronarius</i>
Australian bush cherry	<i>Syzgium paniculatum</i>
Australian tea tree	<i>Leptospermum laevigatum</i>
Banana, Ethiopia	<i>Musa aurelli</i>
Banksia	<i>Rosa banksiae</i>
Barberry, Mentor	<i>Berberis mentorensis</i>
Barberry, Redleaf Japanese; Pygmy, Crimson*	<i>Berberis thunbergii*</i>
Bearberry, Red	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>
Begonia, Scarletta*	<i>Begonia Semperflorens cultoreum*</i>
Bellflower	<i>Campanula carpatica</i>
Berkman's	<i>Thuja orientalis</i>
Birch, Eastern white*	<i>Betula pendula*</i>
Bird of Paradise	<i>Caesalpinia gilliesii</i>
Bird of Paradise	<i>Strelitzia reginae</i>
Bird of Paradise, Giant	<i>Strelitzia nicolai</i>
Bittle bush	<i>Encelia farinose</i>
Blaauw's pink, Boule de neige, Delaware Valley white, Delaware Valley white, Fashion, Gerard's Rose, Gibraltar, Gloria, Greeting, Gumpo pink, Gumpo white, H.H. Hume, Hahn red, Herbert, Hino red, Kaempo, Kluis sensation, Masasoit, Mother's day, Pericat, Pink pearl, President Lincoln, Prize, Purple gem, Red ruffle, Red wing, Road runner, Rosebud, Royalty, Rutherfordiana Constances, Salmon spray, Snow, Stewartsonian, Sweetheart, Tabor, Tradition, White cascade	<i>Rhododendron sp.</i>
Blue point, Blue vase juniper, Gold coast juniper, Gold tip, Hetzi, Hollywood, Juniper, Keteleeri, Nicks compact juniper, Parsoni, Sargent juniper, Torulosa	<i>Juniperus chinensis</i>
Blue Star Creeper	<i>Isotoma sp.</i>
Bottle-brush	<i>Callistemon lanceolatus</i>
Bougainvillea sp.	<i>Bougainvillea sp.</i>
Boxwood, Common; Welleri	<i>Buxus sempervirens</i>
Boxwood, Japanese	<i>Buxus microphylla var. japonica</i>
Boxwood, Korean	<i>Buxus microphylla var. koreana</i>
Brown bean	<i>Sedum guatemalense</i>
Brush cherry	<i>Eugenia myrtifolia</i>
Buckthorn, Tallhedge	<i>Rhamnus frangula</i>
Burningbush, Compact	<i>Kochia scoparia f. trychophylla</i>
Cactus, Barrel	<i>Ferocactus sp.</i>
Cactus, Cholla	<i>Opuntia Cholla</i>
Cactus, Hedgehog	<i>Echinocactus sp.</i>
Cactus, Saguaro	<i>Carnegiea gigantea</i>
California pepper tree	<i>Schinus molle</i>
Camellia	<i>Camellia japonica</i>
Camellia, Sasanqua	<i>Camellia sasanqua</i>
Candelabra plant	<i>Euphorbia lacteal</i>
Cape weed	<i>Arctotheca calendula</i>
Caricature plant	<i>Graptophyllum pictum</i>
Carissa tuttlei	<i>Carissa tuttlei</i>
Carolina cherry	<i>Prunus caroliniana compacta</i>
Cascalote	<i>Caesalpinia cacalaco</i>
Cassia, African	<i>Cassia didymobotrya</i>
Cassia, Feathery	<i>Cassia artemisioides</i>
Centaurea, Dusty miller	<i>Centaurea cineraria</i>
Century plant	<i>Agave americana</i>
Cerastium, Snow in Summer	<i>Cerastium tomentosum</i>

(cont. on next page)

Table 5 (cont). Over-The-Top Applications may be applied to the following ornamentals (Use only a nonionic surfactant).

Common Name/Variety	Scientific Name
Ceratonia, Carob tree	<i>Ceratonia siliqua</i>
Cercis, Red bud	<i>Cercis canadensis</i>
Chionoides, Elizabeth Gable, Less dark purple, Purple elegans, Purple spender, Rose Greeley, Roseum elegans, Roseum superbum, White catawba	<i>Rhododendron catawbiense</i>
Chives	<i>Allium schoenoprasum</i>
Cleyera	<i>Cleyera spp.</i>
Clover, Pink	<i>Polygonum capitatum</i>
Coffee	<i>Coffea Arabica</i>
Coleus, Jade wizard*	<i>Coleus x hybridus*</i>
Coolibah, Gum-barked	<i>Eucalyptus microtheca</i>
Coreopsis, Threadleaf	<i>Coreopsis verticillata</i>
Cotoneaster	<i>Cotoneaster microphyllus</i>
Cotoneaster	<i>Cotoneaster repens</i>
Cotoneaster apiculata	<i>Cotoneaster apiculata</i>
Cotoneaster, Coral beauty; Royal beauty	<i>Cotoneaster dammeri</i>
Cotoneaster, Spreading	<i>Cotoneaster divaricatus</i>
Cotoneaster, Willowleaf	<i>Cotoneaster salicifolius franch</i>
Crabapple, Showy	<i>Malus floribunda</i>
Cranesbill	<i>Geranium pratense</i>
Creeping Charlie	<i>Pilea nummularifolia</i>
Crossandra	<i>Crossandra nilotica</i>
Croton	<i>Codiaeum variegatum</i>
Crown Vetch	<i>Vicia sp.</i>
Cypress, Allum lawson	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>
Cypress, Cripps hinoki false	<i>Chamaecyparis obtusa</i>
Cypress, Italian	<i>Cupressus sempervirens</i>
Daisy, Shasta	<i>Chrysanthemum x superbum</i>
Daisy, White africans	<i>Osteospermum fruticosum alba</i>
Daylily	<i>Hemerocallis hybrids</i>
Deutzia, Slender	<i>Deutzia gracilis</i>
Dianthus, Sweet William	<i>Dianthus barbatus</i>
Dogwood, Cornelia cherry	<i>Cornus mas</i>
Dogwood, Flaviramea; Red twig	<i>Cornus sericea</i>
Dogwood, Flowering	<i>Cornus florida</i>
Dumbcane, Giant	<i>Dieffenbachia amoena</i>
Emerald green, Globosa, Pyramidalis, Techny, Techny American arborvitae, white cedar, Woodwardii	<i>Thuja occidentalis</i>
Emerald mound	<i>Lonicera xylosteum</i>
Eranthemum, Purple false	<i>Pseuderanthemum atropurpureum</i>
Erythrina, Fastadiata, Swamp immortalia	<i>Erythrina fusca</i>
Escallonia fradessii	<i>Escallonia fradessii</i>
Escallonia rubra	<i>Escallonia rubra</i>
Euonymus fortunei	<i>Euonymus fortunei</i>
Euonymus, Siebold	<i>Euonymus alata</i>
Euonymus, Silver King	<i>Euonymus japonica</i>
Euonymus, Spreading	<i>Euonymus kiautschovicus</i>
Euryops	<i>Euryops pectinatus</i>
Evergreen, Fransher; Silver queen; Treubii ribbon	<i>Aglanoema commutatum</i>
Evergreen, Painted	<i>Aglanoema crispum</i>
Fatshedera	<i>Fatshedera lizei</i>
Fern, Desert tree	<i>Lysiloma thornberii</i>
Fern, Leatherleaf	<i>Runohra adiantiformis</i>
Fern, Shield	<i>Polystichum capense</i>
Fern, Sword	<i>Nephrolepsis exaltata</i>
Fig, Creeping	<i>Ficus repens</i>
Fig, Exotica weeping	<i>Ficus benjamina</i>

(cont. on next column)

Table 5 (cont). Over-The-Top Applications may be applied to the following ornamentals (Use only a nonionic surfactant).

Common Name/Variety	Scientific Name
Fig, Trailing hottentot*	<i>Carpobrotus chilensis*</i>
Fir, Balsam*	<i>Abies balsamea*</i>
Fir, Concolor	<i>Abies concolor</i>
Fir, Douglas	<i>Pseudotsuga menziesii</i>
Fir, Noble	<i>Abies procera</i>
Firethorn	<i>Pyracantha graberi</i>
Firethorn, Mojave	<i>Pyracantha koidzumii x coccinea</i>
Firethorn, Scarlet; Lalandei	<i>Pyracantha coccinea</i>
Firethorn, Variegated	<i>Pyracantha angustifolia</i>
Firewheel tree	<i>Stenocarpus sinuatus</i>
Forsythia intermedia	<i>Forsythia intermedia</i>
Forsythia sp.	<i>Forsythia sp.</i>
Forsythia, Weeping	<i>Forsythia suspensa</i>
Gable Hybrid	<i>Rhododendron "Gable Hybrid"</i>
Gardenia, Dwarf	<i>Gardenia jasminoides</i>
Gardenia, Tahitian	<i>Gardenia taitensis</i>
Gay feather	<i>Liatris spicata</i>
Gazania gold rush	<i>Gazania splendens</i>
Gazania uniflora leucolaena	<i>Gazania uniflora leucolaena</i>
Geranium	<i>Pelargonium domesticum</i>
Geranium, Ivy	<i>Pelargonium peltatum</i>
Geranium, Smash hit red*	<i>Pelargonium x hortorum*</i>
Gimlet, Narrow-leaf	<i>Eucalyptus spathulata</i>
Gladiolus, Debbie; Jennie; Mahogany; Stargazer	<i>Gladiolus x hortulanus</i>
Gold drop, Primrose beauty	<i>Potentilla fructose</i>
Golden-rain tree; Varnish tree*	<i>Koelreuteria paniculata*</i>
Grapefruit	<i>Citrus paradise</i>
Green stone crop	<i>Sedum brevifolium</i>
Gum, Desert	<i>Eucalyptus rudis</i>
Gum, Red	<i>Eucalyptus rostrata</i>
Gum, Red box	<i>Eucalyptus polyanthemus</i>
Hackberry*	<i>Celtis occidentalis*</i>
Hahnii/Mother-in-law's tongue	<i>Sansevieria trifasciata</i>
Hawthorn, Yedda/Indian	<i>Raphiolepis umbellate</i>
Heather, Scotch	<i>Calluna vulgaris</i>
Hemlock, Eastern	<i>Tsuga canadensis</i>
Hen and chickens	<i>Sempervivum tectorum</i>
Hesperaloe parviflora	<i>Hesperaloe parviflora</i>
Hibiscus, Althea	<i>Hibiscus syriacus</i>
Hibiscus, Chinese	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>
Holly, American	<i>Ilex opaca</i>
Holly, Dwarf buford	<i>Ilex cornuta</i>
Holly, Fosteri	<i>Ilex x attenuata</i>
Holly, Japanese	<i>Ilex crenata</i>
Holly, Meserve	<i>Ilex x meserveae</i>
Hollyhock	<i>Alcea rosea</i>
Honey locust/Shade master	<i>Gleditsia triacanthos var. inermis</i>
Honeysuckle, Bush	<i>Diervilla lonicera</i>
Honeysuckle, Cape	<i>Tecomaria capensis</i>
Honeysuckle, Marrow	<i>Lonicera x morrowii</i>
Hosta, Variegated	<i>Hosta lancifolia</i>
Hydrangea, Oakleaf	<i>Hydrangea quercifolia</i>
Hydrangea, Panicle	<i>Hydrangea paniculata</i>
Iberis, Candytuff	<i>Iberis sempervirens</i>
Ice plant, Purple trailing	<i>Mesembryanthemum drosanhemum productus</i>
Ice plant, Red spike	<i>Mesembryanthemum lampranthus spectabilis</i>

(cont. on next page)

Table 5 (cont). Over-The-Top Applications may be applied to the following ornamentals (Use only a nonionic surfactant).

Common Name/Variety	Scientific Name
Ice plant, Rose	<i>Mesembryanthemum drosanhemum hispidum</i>
Indigo, Firecracker, Mexican	<i>Justicia spicigera</i>
Inkberry, Compact	<i>Ilex glabra</i>
Iris	<i>Iris sp.</i>
Ironwood	<i>Oleaya tesota</i>
Ivy, Algerian	<i>Hedera canariensis</i>
Ivy, Ellen Danica, grape	<i>Cissus rhombifolia</i>
Ivy, English	<i>Hedera helix</i>
Ivy, Hahn's	<i>Hedera helix hahnii</i>
Ixora	<i>Ixora coccinea</i>
Jacaranda	<i>Jacaranda acutifolia</i>
Jasmine, Asiatic	<i>Trachelospermum asiaticum</i>
Jasmine, Star	<i>Trachelospermum jasminoides</i>
Jessamine, Carolina	<i>Gelsemium sempervirens</i>
Jojoba	<i>Simmondsia chinensis</i>
Juniper	<i>Juniperus procumbens</i>
Juniper, Admiral*	<i>Juniperus horizontalis*</i>
Juniper, Cologreen	<i>Juniperus scopulorum</i>
Juniper, Red cedar	<i>Juniperus virginiana</i>
Korean azalea/Poukhanense	<i>Rhododendron yedoense</i>
Lantana, Bush	<i>Lantana camara</i>
Lantana, Purple (trailing)	<i>Lantana sellowiana</i>
Lantana, Twistwood; Wayfaring tree*	<i>Viburnum lantana*</i>
Laurel, Indian	<i>Ficus macrocarpa nitiida</i>
Laurel, Indian	<i>Ficus nitida</i>
Lavender cotton	<i>Santolina chamaecy parissus</i>
Legume, O'Connors	<i>Trifolium fragiferum</i>
Lentago, Nannyberry*	<i>Viburnum lentago*</i>
Ligustrum, Amur River	<i>Ligustrum amurense</i>
Ligustrum, Privel/California	<i>Ligustrum ovalifolium</i>
Ligustrum, Texas privet	<i>Ligustrum texanum</i>
Ligustrum, Vicari	<i>Ligustrum x Vicari</i>
Ligustrum, Wax	<i>Ligustrum lucidum</i>
Lilac, James McFarlane	<i>Syringa villosa</i>
Lilac, Korean	<i>Syringa patula</i>
Lily of the Nile, Peter Pan	<i>Agapanthus africanus</i>
Lily, Kaffir	<i>Clivia miniata</i>
Lily-of-the-Valley Bush	<i>Pieris japonica</i>
Linden, Little-leaf*	<i>Tilia cordata*</i>
Liriope	<i>Liriope spicata</i>
Liriope, Green/Variiegated	<i>Liriope muscari</i>
Magnolia, Southern	<i>Magnolia grandiflora</i>
Magnolia, Star	<i>Magnolia stellata</i>
Mahonia	<i>Mahonia aquifolium</i>
Mahonia, King's Ransom*	<i>Mahonia wagoneri*</i>
Manila ripple	<i>Schefflera arboricola</i>
Maple, Flame amur*	<i>Acer ginnala*</i>
Maple, Japanese	<i>Acer palmatum</i>
Maple, Norway	<i>Acer platanoides</i>
Maple, Silver*	<i>Acer saccharinum*</i>
Maple, Sugar	<i>Acer saccharum</i>
Marigold	<i>Calendula sp.</i>
Marigold	<i>Tagetes sp.</i>
Mesquite, Chilean	<i>Prosopis chilensis</i>
Mirror plant	<i>Coprosma baueri</i>
Mirror plant, Variiegated	<i>Coprosma repens</i>
Moon glow	<i>Sansevieria sp.</i>
Morningglory, Bush	<i>Convolvulus oneorum</i>

(cont. on next column)

Table 5 (cont). Over-The-Top Applications may be applied to the following ornamentals (Use only a nonionic surfactant).

Common Name/Variety	Scientific Name
Myoporum, Prostrate	<i>Myoporum parvifolium</i>
Myrtle, Crepe	<i>Lagerstroemia indica</i>
Myrtle, Wax	<i>Myrica cerifera</i>
New Zealand Christmas tree	<i>Metrosideros excelsus</i>
Oak, Line	<i>Quercus virginiana</i>
Oak, Pin*	<i>Quercus palustris*</i>
Oak, Silk	<i>Grevillea robusta</i>
Ocotillo	<i>Fouquieria splendens</i>
Odocanthus sp.	<i>Odocanthus sp.</i>
Oleander, Pink/ Variiegated/ Petite	<i>Nerium oleander</i>
Olive tree	<i>Olea europaea</i>
Olive, Russian	<i>Elaeagnus angustifolia</i>
Orange, Sour	<i>Citrus aurantium</i>
Osmanthus, tea olive	<i>Osmanthus fragrans</i>
Pachysandra, Japanese	<i>Pachysandra terminalis</i>
Pagoda flower	<i>Clerodendrum speciosum</i>
Pagoda tree*	<i>Sophora japonica*</i>
Palibin	<i>Syringa meyeri</i>
Palm, Canary Island date	<i>Phoenix canariensis</i>
Palm, Chinese fan	<i>Livistona chinensis</i>
Palm, Golden fruited (small)	<i>Chrysalidocarpus lutescens</i>
Palm, Mediterranean fan	<i>Chamaerops humilis</i>
Palm, Mexican fan	<i>Washingtonia robusta</i>
Palm, Pygmy date	<i>Phoenix roebelenii</i>
Palm, Queen	<i>Acrecastrum romanzoffianum</i>
Palm, Queen	<i>Cocos plumose</i>
Palm, Sago	<i>Cycus revolute</i>
Palm, Windmill	<i>Chamaerops excelsa</i>
Palo Verde, green	<i>Parkinsonia aculeate</i>
Panax, Parsley	<i>Polyscias fruticosa</i>
Passion vine	<i>Passiflora pfordtii</i>
Pear, Bradford	<i>Pyrus calleryana</i>
Pepin, Skandia, Buffalo, Juniper	<i>Juniperus sabina</i>
Pepper, Brazilian	<i>Schinus terebinthifolius</i>
Periwinkle	<i>Vinca major</i>
Periwinkle, Myrtle/ dwarf	<i>Vinca minor</i>
Petunia	<i>Petunia sp.</i>
Philodendron selloum	<i>Philodendron selloum</i>
Philodendron, "Micans" velvetleaf	<i>Philodendron oxycardium</i>
Photinia	<i>Photinia x fraseri</i>
Phyllostachys, Golden bamboo	<i>Phyllostachys aurea</i>
Physocarpus, Abbotswood/ Gold drop/ Jackmanni	<i>Physocarpus fruticosa</i>
Physocarpus, Dwarf ninebark/ Nanus	<i>Physocarpus opulifolius</i>
Pine, African Fern	<i>Podocarpus gracilior</i>
Pine, Australian/ Black	<i>Pinus nigra</i>
Pine, Canary Island	<i>Pinus canariensis</i>
Pine, Dwarf Swiss mountain	<i>Pinus mugo</i>
Pine, Eastern white	<i>Pinus strobes</i>
Pine, Loblolly*	<i>Pinus taeda*</i>
Pine, Longleaf*	<i>Pinus palustris*</i>
Pine, Mexican border	<i>Pinus strobiformis</i>
Pine, Norfolk Island	<i>Araucaria heterophylla</i>
Pine, Pitch*	<i>Pinus rigids*</i>
Pine, Pond*	<i>Pinus serotina*</i>
Pine, Ponderosa/ Western	<i>Pinus ponderosa</i>
Pine, Red	<i>Pinus resinosa</i>
Pine, Sand*	<i>Pinus clause*</i>
Pine, Scotch	<i>Pinus sylvestris</i>

(cont. on next page)

Table 5 (cont). Over-The-Top Applications may be applied to the following ornamentals (Use only a nonionic surfactant).

Common Name/Variety	Scientific Name
Pine, Shortleaf*	<i>Pinus echinata*</i>
Pine, Slash*	<i>Pinus elliotii*</i>
Pine, Spruce*	<i>Pinus glabra*</i>
Pine, Table-Mountain*	<i>Pinus pungens*</i>
Pine, Virginia	<i>Pinus virginiana</i>
Pine, Yew	<i>Podocarpus macrophylla</i>
Pink lady	<i>Raphiolepis indica</i>
Plum, Natal	<i>Carissa grandiflora</i>
Plumbago, Cane	<i>Plumbago capensis</i>
Plumosa	<i>Chamaecyparis pisifera</i>
Portulaca, Sunglo*	<i>Portulaca grandiflora*</i>
Potentilla verna*	<i>Potentilla verna*</i>
Protea*	<i>Protea compacta*</i>
Protea*	<i>Protea eximia*</i>
Protea*	<i>Protea repens*</i>
Protea, Giant/ King	<i>Protea cynaroides</i>
Protea, Oleander-leaved*	<i>Protea nerifolia*</i>
Purple Hopseed Bush	<i>Dodonea viscosa purpurea</i>
Pyracanth, Lodense	<i>Pyracanta koidzumii</i>
Quince, Flowering*	<i>Chaenomeles speciosa*</i>
Radiator plant	<i>Peperomia scandens</i>
Red fountain grass	<i>Pennisetum setaceum</i>
Rhododendron	<i>Rhododendron formosa</i>
Rhododendron, Amoenum/ Coral Bells	<i>Rhododendron obtusum</i>
Ruellia californica	<i>Ruellia californica</i>
Rose	<i>Rosa sp.</i>
Rose, Hybrid tea	<i>Rosa hybrida</i>
Rose, Rock	<i>Cistus hybridus</i>
Rosemary dwarf	<i>Rosmarinus officinalis prostrates</i>
Rubber tree	<i>Ficus elastica decora</i>
Sage, Autumn's	<i>Salvia greggi</i>
Sage, Texas	<i>Leucophyllum frutescens</i>
Sally, Moneywort/ Wandering	<i>Lysimachia nummularia</i>
Saltbush	<i>Atriplex sp.</i>
Sandwort	<i>Arenaria verna</i>
Sedum	<i>Sedum spectabile</i>
Sedum	<i>Sedum x rubrotinctum</i>
Senna	<i>Cassia sturtii</i>
Shore juniper	<i>Juniperus conferta</i>
Snapdragon, Yellow floral carpet*	<i>Antirrhinum majus*</i>
Spider flower	<i>Grevillea rosmarinifolia</i>
Spirea, Anthony Waterer/ Crispa/ Froebelii/ Gold Flame	<i>Spiraea x bumalda</i>
Spirea, Billard	<i>Spiraea x billardii</i>
Spirea, Coccinea*	<i>Spiraea japonica*</i>
Spirea, False	<i>Astilbe x arendsii</i>
Spirea, Snowmound	<i>Spiraea nipponica</i>
Spirea, Thunberg	<i>Spiraea thenbergii</i>
Spruce Dwarf Alberta / Black Hills/ Densata	<i>Picea glauca</i>
Spruce, Blue	<i>Picea pungens</i>
Spruce, Norway	<i>Picea abies</i>
Spruce, Serbian	<i>Picea omorika</i>
Statice, Annual	<i>Statice sinuate</i>
Strawberry, Ornamental	<i>Fragaria chiloensis</i>
Sumac, African standard	<i>Rhus lancea</i>
Sumac, Fragrant	<i>Rhus aromatic</i>
Sweetgum, American	<i>Liquidambar styraciflua</i>
Sycamore*	<i>Platanus sp.*</i>

(cont. on next column)

Table 5 (cont). Over-The-Top Applications may be applied to the following ornamentals (Use only a nonionic surfactant).

Common Name/Variety	Scientific Name
Ti plant	<i>Cordylone terminalis</i>
Viburnum	<i>Viburnum odoratissimum</i>
Viburnum, Arrowwood	<i>Viburnum dentatum</i>
Viburnum, Compact cranberrybush	<i>Viburnum trilobum</i>
Viburnum, Doublefile / tomentosum	<i>Viburnum plicatum</i>
Viburnum, Japanese snowball	<i>Viburnum japonicum</i>
Viburnum, Judd	<i>Viburnum x juddii</i>
Viburnum, Nanum	<i>Viburnum opulus</i>
Viburnum, Spandankwa	<i>Viburnum suspensum</i>
Viburnum, Willowwood	<i>Viburnum x rhytidophylloides</i>
Waffle plant/Metallic plant	<i>Hemigraphis sp.</i>
Water willow	<i>Jacobinia ghiesbreghtiana</i>
Weigelia, Newport red / Pink	<i>Weigela florida</i>
Willow, Australia	<i>Geijera parviflora</i>
Willow, Basket / Purple*	<i>Salix purpurea*</i>
Willow, Desert	<i>Pittosporum phylliraeoides</i>
Willow, Tortuosa corkscrew	<i>Salix matsudana</i>
Willow, weeping*	<i>Salix babylonica*</i>
Willow, Wheelers dwarf, variegated	<i>Pittosporum Tobira</i>
Willow, white	<i>Salix alba</i>
Xylosma	<i>Xylosma senticosa</i>
Yarrow, Common	<i>Achillea millefolium</i>
Yarrow, Coronation Gold/ Fernleaf	<i>Achillea filipendulina</i>
Yaupon, Dwarf yaupon / Tall	<i>Ilex vomitoria</i>
Yellow bells	<i>Tecoma stans angustate</i>
Yellow oleander tree	<i>Thevetia peruviana</i>
Yes, Japanese	<i>Taxus cuspidata</i>
Yew, Dense / Hicks / Thayeri	<i>Taxus x media</i>
Yucca	<i>Yucca filamentosa</i>
Yucca, Spanish dagger	<i>Yucca gloriosa</i>
Yucca, Weeping dagger	<i>Yucca pendula</i>
Zinnia	<i>Zinnia sp.</i>

*Not applicable in California

Table 6. Directed applications minimize the foliar injury of the ornamentals shown in the list below. When possible and plant growth habit allows, applications should be made as a directed spray to the plants listed below. Limited testing of the same plants has shown phytotoxicity of up to 20% when this product is applied over-the-top at label rates.

Common Name/Variety	Scientific Name
Bamboo, Heavenly	<i>Nandina domestica</i>
Bottle-brush, Weeping	<i>Callistemon viminalis</i>
Bugle weed	<i>Ajuga variegata</i>
Cactus, Prickly pear	<i>Opuntia sp.</i>
Carmel Ceanothus, Carmel creeper, Yankee Point	<i>Ceanothus griseus</i>
Cats claw, Yellow trumpet	<i>Begonia tweediana</i>
Cinquefoil, Spring*	<i>Potentilla verna*</i>
Columbine	<i>Aquilegia hybrid</i>
Cypress, Leyland	<i>Cupressocyparis leylandii</i>
Daisy, African bush	<i>Gamolepsis chrysanthemoides</i>
Daisy, African; Treasure flowers	<i>Gazania ringens</i>
Dracaena, Massangeana	<i>Dracaena fragans</i>
Dracaena, Tricolor	<i>Dracaena marginata</i>
Eureka; Kurume; Sunglow	<i>Rhododendron obtusum</i>
Fetterbush	<i>Leucothoe axillaris</i>
Fir, Fraser	<i>Abies fraseri</i>
Gallery	<i>Gladiolus x hortulanus</i>
Grass, Fountain	<i>Pennisetum setaceum</i>
Grass, Mondo	<i>Ophiopogon japonicum</i>

(cont. on next page)

Table 6 (cont). Directed applications minimize the foliar injury of the ornamentals shown in the list below. When possible and plant growth habit allows, applications should be made as a directed spray to the plants listed below. Limited testing of the same plants has shown phytotoxicity of up to 20% when this product is applied over-the-top at label rates.

Common Name/Variety	Scientific Name
Green carpet	<i>Herniaria glabra</i>
Guava, Pineapple	<i>Feijoa sellowiana</i>
Gum, Lemon-scented	<i>Eucalyptus citriodora</i>
Honeysuckle, Japanese	<i>Lonicera japonica</i>
Indica	<i>Rhododendron indicum</i>
Juniper, Arcadia; Broadmoor; Scandia; Tamariseifolia	<i>Juniperus sabina</i>
Juniper, Blue Pacific	<i>Juniperus conferta</i>
Juniper, Blue Rug; Hughes; Variegata; Webberi; Wiltonii; Youngtown Compacta	<i>Juniperus horizontalis</i>
Juniper, Grey Owl; Skyrocket	<i>Juniperus virginiana</i>
Juniper, Maney; Nana; Old Gold; Pfitzeriana; Prostrata; Robdsta; Spearmint	<i>Juniperus chinensis</i>
Juniper, Pathfinder; Welchii	<i>Juniperus scopulorum</i>
Juniper, San Jose	<i>Juniperus japonica</i>
Lantana, White	<i>Lantana montevidensis</i>
Lilac	<i>Syringa chinensis</i>
Maki	<i>Podocarpus macrophyllus</i>
Maple, Red	<i>Acer rubrum</i>
Oleander	<i>Nerium oleander standard</i>
Oyster plant	<i>Rhoeo spathacea</i>
Philodendron	<i>Philodendron sp.</i>
PJM	<i>Rhododendron sp.</i>
Plumeria, Temple tree	<i>Plumeria acuminata</i>
Privet, Japanese	<i>Ligustrum japonicum</i>
Protea*	<i>Banksia prinites*</i>
Protea*	<i>Banksia victoria*</i>
Protea*	<i>Banksia speciosa*</i>
Protea, Pincushion*	<i>Leucospermum cordifolium*</i>
Ruellia	<i>Ruellia ciliosa</i>
Snowball, Chinese	<i>Viburnum macrocephalum</i>
Spirea, Vanhoutte	<i>Spiraea x vanhoutteii</i>
Star plant, Lavender	<i>Grewia caffra</i>
Strawberry tree	<i>Arbutus unedo</i>
Variegated ajuga	<i>Ajuga reptans</i>
Willow	<i>Salix caroliniana</i>

*Not applicable in California

Table 7. Directed applications minimize the foliar injury of the ornamentals shown in the list below. When possible and plant growth habit allows, applications should be made as a directed spray to the plants listed below. Limited testing of the same plants has shown phytotoxicity of up to 50% when this product is applied over-the-top at label rates.

Common Name/Variety	Scientific Name
Acacia	<i>Acacia latifolia</i>
Acacia, sweet	<i>Acacia farnesiana</i>
Bleeding heart	<i>Dicentra spectabilis</i>
Blueberry, Tifblue	<i>Vaccinium achei</i>
Bottle tree	<i>Brachychiton populneus</i>
Cardinal guard; Firespike; Scarlet flame	<i>Odontonema strictum</i>
Carrot wood	<i>Cupaniopsis anacardioides</i>
Cassia	<i>Cassia condolioma</i>
Cherry mazzard*	<i>Avium prunum*</i>
Cordylone	<i>Cordylone stricta</i>
Coromandel	<i>Asystasia gangetica</i>
Croton, Chinese crenate	<i>Exococaria cochichinensis</i>
Desert broom	<i>Baccharis sarothroides</i>

(cont. on next column)

Table 7 (cont). Directed applications minimize the foliar injury of the ornamentals shown in the list below. When possible and plant growth habit allows, applications should be made as a directed spray to the plants listed below. Limited testing of the same plants has shown phytotoxicity of up to 50% when this product is applied over-the-top at label rates.

Common Name/Variety	Scientific Name
Eucalyptus	<i>Eucalyptus nicholii</i>
Fiddlewood	<i>Citharexylum spinosum</i>
Formosa	<i>Rhododendron indicum</i>
Fragrant sumac	<i>Rhus aromatica</i>
Hearts and flowers	<i>Aptenia cordifolia</i>
Hersey red, Hino pink, Hinodegeri	<i>Rhododendron obtusum</i>
Hibiscus	<i>Hibiscus lepenk</i>
Ice Plant, White (trailing)	<i>Mesembryanthemum delosperma alba</i>
Ivy, Swedish	<i>Plectranthus australis</i>
Jade plant	<i>Crassula argentea</i>
Janet Craig/Warneckii	<i>Dracaena deremensis</i>
Juniper, Armstrongii	<i>Juniperus chinensis</i>
Juniper, Burkii	<i>Juniperus virginiana</i>
Juniper, Excelsa Strieta; Spiny Greek	<i>Juniperus scopulorum</i>
Karen	<i>Rhododendron poukhanense</i>
Kings crown	<i>Justicia carnea</i>
Knotweed, pinkhead	<i>Polygonum capitatum</i>
Magnolia, southern	<i>Magnolia grandiflora</i>
Pothos; Marble Queen	<i>Epipremnum aureum</i>
Primrose, Mexican evening	<i>Oenothera bertlandieri</i>
Rubber plant, baby	<i>Peperomia obtusifolia</i>
Shrimp plant	<i>Justicia brandegeana</i>
Shrimp plant, white	<i>Justicia betonia</i>
Shrimp plant, yellow	<i>Pachystachys lutea</i>
Slipper flower	<i>Pedilanthus tithymaloides</i>
Sonoran palo verde	<i>Cercidium praecox</i>
Thunbergia, laurel-leaved	<i>Thunbergia laurifolia</i>
Umbrella plant	<i>Cyperus alternifolius</i>

*Not applicable in California

Table 8. Directed applications minimize the foliar injury of the ornamentals shown in the list below. When possible and plant growth habit allows, applications should be made as a directed spray to the plants listed below. Limited testing of the same plants has shown phytotoxicity greater than 50% when this product is applied over-the-top at label rates.

Common Name/Variety	Scientific Name
Birch, river	<i>Betula nigra</i>
Chandelier plant	<i>Kalanchoe tubiflora</i>
Compacta	<i>Euonymus alata</i>
Falsecypress, boulevard	<i>Chamaecyparis pisifera</i>
Fern, Australia tree	<i>Cyathea australis</i>
Grass, Pampas	<i>Cortaderia selloana</i>
Hinocrimson	<i>Rhododendron obtusum</i>
Juniper, bar harbor; Prince of Wales	<i>Juniperus spp.</i>
Juniper, blue chip	<i>Juniperus horizontalis</i>
Juniper, blue heaven	<i>Juniperus scopulorum</i>
Juniper, Sea green	<i>Juniperus chinensis</i>
Katherine Dykes	<i>Physocarpus fruticosus</i>
Lavender-scallops	<i>Kalanchoe fedtschenkoii</i>
Periwinkle, Madagascar	<i>Catharanthus roseus</i>
Purple heart	<i>Setcreasea purpurea</i>
Spider plant	<i>Chlorophytum comosum</i>
Wandering Jew	<i>Zebrina pendula</i>

STORAGE AND DISPOSAL

Do not contaminate water, food or feed by storage or disposal. Open dumping is prohibited.

PESTICIDE STORAGE: Store in original container only. Keep container closed when not in use. Do not store near food or feed. In case of spill or leak on floor or paved surfaces, soak up with sand, earth or synthetic absorbent. Remove to chemical waste area.

PESTICIDE DISPOSAL: Pesticide wastes are toxic. Improper disposal of excess pesticide, spray mixture or rinsate is a violation of Federal law. If these wastes cannot be disposed of by use according to label instructions, contact your State Pesticide or Environmental Control Agency or the Hazardous Waste Representative at the nearest EPA Regional Office for guidance.

For Plastic Containers – Nonrefillable with capacities equal to or less than 5 gallons:

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.

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.

778/12-2025 AP112525
EPA REG. NO. 2217-728



MANUFACTURED BY
PBI/GORDON CORPORATION
P.O. BOX 860350
SHAWNEE, KANSAS 66286
www.GordonsProfessional.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.

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 or use of 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.** 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.**

TO THE EXTENT CONSISTENT WITH APPLICABLE LAW, 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 OF 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 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 THE 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.

FLUAZIFOP-P-BUTILO GRUPO 1A HERBICIDA

ORNAMEC[®]

OVER-THE-TOP^{*}

GRASS HERBICIDE

Controla gramíneas en plantas ornamentales, viveros y jardines.

**Consulte las instrucciones de la etiqueta para conocer las especies que no deben recibir aplicaciones superficiales.*

ACTIVE INGREDIENT:

Fluazifop-P-butyl: Butyl(1 <i>R</i>)-2-[4-[[5-(trifluoromethyl)-2-pyridinyloxy]propanoate	6.75%
OTHER INGREDIENTS:	93.25%
TOTAL	100.00%

THIS PRODUCT CONTAINS:

0.5 lb (+) isomer (fluazifop-P-butyl) per gallon.
Contains petroleum distillates, xylene or xylene range aromatic solvent.

ORNAMEC[®] es una marca comercial registrada de PBI-Gordon Corporation.

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIÓN



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

DECLARACIONES PREVENTIVAS

Riesgos para los seres humanos y animales domésticos

PRECAUCIÓN: Provoca irritación ocular moderada. Dañino si se ingiere o se absorbe a través de la piel. Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas.

Equipo de protección personal (EPP)

Las personas que apliquen y manipulen el producto deben usar:

- camisas de mangas largas y pantalones largos;
- zapatos y calcetines; y
- guantes resistentes a productos químicos hechos de laminado de barrera, caucho de nitrilo, caucho de neopreno o Viton.

Requisitos de seguridad para los usuarios

Siga las instrucciones del fabricante para la limpieza y el mantenimiento del PPE. En caso de que no existan dichas instrucciones de lavado, utilice detergente y agua caliente. Mantenga y lave el PPE por separado del resto de la ropa.

Recomendaciones de seguridad para los usuarios	
• Los usuarios deben lavarse las manos antes de comer, beber, masticar chicle, consumir tabaco o ir al baño.	
• Los usuarios deben quitarse la ropa y los EPP inmediatamente si les entra pesticida. Luego, deben lavarse bien y ponerse ropa limpia.	
• Los usuarios deben quitarse el equipo de EPP inmediatamente después de manipular este producto. Deben lavar el exterior de los guantes antes de quitárselos. Tan pronto como sea posible, deben lavarse bien y cambiarse a 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 enjuagándose los ojos. • Llame a un 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 de inmediato con abundante agua durante 15 a 20 minutos. • Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para que le aconsejen un tratamiento.
En caso de ingerirse:	<ul style="list-style-type: none"> • Llame inmediatamente a un centro de control de envenenamientos o a un médico. • No induzca el vómito a menos que así se lo indique el centro de control de envenenamientos o un médico. • No le dé ningún líquido a la persona. No administre nada a una persona que haya perdido el conocimiento.

(continúa en la columna siguiente)

Primeros auxilios (cont.)	
En caso de inhalación:	<ul style="list-style-type: none"> • Lleve 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 a un centro de control de envenenamientos o a un médico para que le aconsejen un tratamiento.
<p>Cuando llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico, o intente obtener tratamiento, tenga a la mano el recipiente o la etiqueta del producto. También puede comunicarse al 1-877-800-5556 para obtener asesoramiento sobre tratamiento médico de emergencia.</p> <p>Nota para el médico: El producto contiene destilado de petróleo: el vómito puede provocar neumonía por aspiración.</p>	

Riesgos ambientales

Este pesticida es tóxico para peces e invertebrados acuáticos. Para usos terrestres: No aplique el producto directamente al agua, a zonas donde haya presencia de agua superficial 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. No aplique el producto cuando las condiciones climáticas favorezcan la deriva de las áreas objetivo. La deriva y el escurrimiento pueden ser peligrosos para organismos acuáticos residentes en aguas contiguas a las superficies tratadas.

Advertencia sobre aguas subterráneas: Este producto químico tiene propiedades y características relacionadas con productos químicos detectados en aguas subterráneas. Este producto químico puede filtrarse a las aguas subterráneas si se utiliza en zonas donde los suelos son permeables, en particular donde el nivel freático es poco profundo.

Advertencia sobre aguas superficiales: Este producto puede afectar la calidad del agua superficial debido a la escorrentía de agua de lluvia. Esto es especialmente cierto para suelos con mal drenaje y suelos con aguas subterráneas poco profundas. Este producto se clasifica como de alto potencial para alcanzar las aguas superficiales a través de la escorrentía.

Una franja nivelada y bien mantenida de vegetación entre las áreas donde se aplica este producto y cuerpos de agua superficiales, como estanques, arroyos o manantiales, reducirá la posible incorporación de fluazifop-P-butilo al agua de escorrentía y a los sedimentos. La escorrentía de este producto se reducirá si se evita aplicarlo cuando se prevean lluvias o riego dentro de un plazo de 48 horas.

Advertencia sobre organismos no objetivo: Este producto es tóxico para las plantas y puede afectar negativamente el forraje y el hábitat de organismos no objetivo, incluidos los polinizadores, en áreas adyacentes al lugar tratado. Proteja el forraje y el hábitat de los organismos no objetivo siguiendo las instrucciones de la etiqueta destinadas a minimizar la deriva de pulverización.

Riesgos físicos y químicos

No use ni almacene cerca del calor o llamas expuestas.

MODO DE EMPLEO

El uso de este producto de una forma distinta de la indicada en su etiqueta constituye una infracción de la legislación federal.

Esta etiqueta debe estar en posesión del usuario al momento de la aplicación. No aplique este producto de tal manera que entre en contacto con los trabajadores u otras personas, ya sea directamente o por deriva. Solo 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.

Requisitos para el uso agrícola	
Use este producto solo como lo indica su etiqueta 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 e invernaderos, y de las personas que manipulan 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 este recuadro se aplican solo a los usos de este producto contemplados 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 12 horas.	
Para la entrada temprana a las zonas tratadas según lo permitido por el Estándar para la Protección del Trabajador, y que implique el contacto con cualquier cosa que se haya tratado con el producto, como plantas, suelo o agua, use:	
<ul style="list-style-type: none"> • overoles; • guantes resistentes a productos químicos hechos de laminado de barrera, caucho de nitrilo o Viton; y • zapatos y calcetines. 	

1. Descripción del producto

Ornamec Over-The-Top Grass Herbicide es un herbicida selectivo de postemergencia para el control de malezas gramíneas anuales y perennes. Este producto no controla malezas de hoja ancha ni juncias.

Síntomas de control: Ornamec Over-The-Top Grass Herbicide es un herbicida sistémico que se propaga desde el follaje tratado hacia brotes, raíces, rizomas, estolones y puntos de

crecimiento (regiones meristemáticas) de las malezas gramíneas tratadas. Si este producto se aplica según las instrucciones de esta etiqueta, se obtendrá un excelente control de una gran variedad de malezas gramíneas anuales y perennes.

El crecimiento de las malezas gramíneas tratadas se detiene poco después de la aplicación. Los síntomas incluyen pérdida de vigor, amarilleamiento o enrojecimiento, y finalmente la muerte de la planta tratada. Por lo general, los síntomas se observan en un plazo de una a tres semanas, según la especie de la maleza gramínea y las condiciones ambientales.

Este producto puede utilizarse para controlar malezas gramíneas en muchas plantas ornamentales, árboles, arbustos y cubiertas vegetales, tanto recién trasplantadas como establecidas, y en áreas no agrícolas. Consulte las Tablas 6 a 9 para usos específicos.

La aplicación de este producto se puede realizar sobre las plantas ornamentales mencionadas en la Tabla 6. Las aplicaciones superficiales se definen como patrones de pulverización aplicados a la parte superior de las plantas ornamentales establecidas y las malezas objetivo. Utilice volúmenes de pulverización suficientes para garantizar una distribución uniforme y una cobertura completa de las malezas objetivo. Las plantas que se indican en las Tablas 7 a 9 deben recibir una pulverización dirigida para evitar el contacto del producto con el follaje. Las aplicaciones de pulverización dirigidas se definen como patrones de pulverización dirigidos hacia la parte inferior de las plantas ornamentales establecidas; este método de aplicación minimizará la fitotoxicidad de las especies deseadas. Si el hábito de crecimiento de la planta u otros factores no permiten una pulverización dirigida, se puede realizar una aplicación superficial a las plantas que se indican en las Tablas 7 a 9. Sin embargo, existe la posibilidad de daños dentro del rango indicado en cada tabla cuando se aplican las dosis indicadas en la etiqueta. No aplique el producto a plantas ornamentales que puedan cosecharse para consumo humano dentro del año posterior a la aplicación. No aplique este producto a través de ningún tipo de sistema de riego. No aplique más de 1.125 libras de fluzifop-P-butilo por acre por año.

AVISO PARA EL COMPRADOR Y EL USUARIO: Es imposible probar todas las especies y variedades o cultivares de plantas ornamentales o de vivero bajo todas las condiciones. La tolerancia de las plantas a los pesticidas varía según las condiciones. Se ha determinado que la tolerancia de las plantas a este producto, a las dosis indicadas en la etiqueta, es aceptable dentro de los rangos especificados para los géneros y especies indicados. Ni el fabricante ni el vendedor han determinado si este producto puede utilizarse de manera segura o no en plantas no especificadas en esta etiqueta. El usuario profesional debe determinar si este producto puede utilizarse de manera segura antes de su uso.

2. Manejo de la resistencia de las malezas

Para el manejo de la resistencia, este producto contiene un herbicida del grupo 1A. Toda población de malezas puede incluir o desarrollar plantas naturalmente resistentes a este producto y a otros herbicidas del grupo 1A. Los biotipos resistentes pueden dominar la población de malezas si estos herbicidas se utilizan de forma reiterada en la misma zona. Se deben seguir estrategias apropiadas de manejo de la resistencia.

Para retrasar la resistencia a los herbicidas, siga uno o más de los siguientes pasos:

- Rote el uso de este producto o de otros herbicidas del Grupo 1A dentro de una secuencia de temporadas de cultivo o entre temporadas de cultivo con diferentes grupos de herbicidas que controlen las mismas malezas.
- Utilice mezclas en tanques con herbicidas de un grupo diferente si se permite ese uso; cuando se disponga de información sobre la resistencia en las especies de maleza objetivo, utilice el producto con menor resistencia en una tasa que controle las malezas objetivo con la misma eficacia que el producto con mayor resistencia. Consulte al servicio de extensión local o a un asesor de control de plagas si no está seguro de qué ingrediente activo es actualmente menos propenso a la resistencia.
- Adopte un programa integrado de manejo de malezas para el uso de herbicidas que incluya la exploración y utilice información histórica relacionada con el uso de herbicidas, y que considere métodos de control mecánico, culturales (p. ej., un calendario que favorezca al césped y no a las malezas), biológicos (variedades que compitan con las malas hierbas) y otras prácticas de manejo.
- Explore la zona antes de la aplicación para identificar las especies de maleza presentes y su fase de crecimiento para determinar si la aplicación prevista será eficaz.
- Explore después de la aplicación del herbicida para controlar las poblaciones de maleza en busca de signos tempranos de aparición de resistencia. Los indicadores de posible resistencia a herbicidas incluyen los siguientes: 1) falta de control de una especie de maleza que normalmente está controlada por el herbicida aplicando la dosis adecuada, especialmente si se logra el control de malezas circundantes; 2) una zona de propagación de plantas no controladas de una especie de maleza determinada; 3) plantas supervivientes mezcladas con individuos controlados de la misma especie. Si se sospecha la existencia de resistencia, evite la producción de semillas de maleza en la zona afectada utilizando un herbicida alternativo de un grupo diferente o con un método mecánico. Evite el movimiento de semillas de malezas resistentes a otras áreas limpiando el equipo.
- Si una población de maleza plaga continúa progresando después del tratamiento con este producto, interrumpa el uso de este producto, y pase a otra estrategia de manejo o herbicida con un modo de acción diferente, si está disponible.
- Póngase en contacto con un especialista en extensión local o con un asesor en control de plagas para obtener recomendaciones adicionales sobre el manejo de la resistencia a los plaguicidas o el manejo integrado de las malezas para tipos específicos de césped y biotipos de malezas.
- Para obtener más información o informar sospechas de resistencia, llame al 877-800-5556.

3. Gestión obligatoria de la deriva de la pulverización

Aplicaciones con barra de pulverización terrestre

- El usuario solo 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.
- Los aplicadores deben usar un tamaño de gota mediano o más grueso (ASABE S572.1).
- No aplique el producto cuando la velocidad del viento supere las 15 millas por hora en el lugar de aplicación.
- No aplique durante inversiones de temperatura.

Avisos de deriva de pulverizaciones

EL APLICADOR ES RESPONSABLE DE EVITAR LA DERIVA DE LA PULVERIZACIÓN FUERA DEL LUGAR. TENER EN CUENTA LOS LUGARES CERCANOS NO OBJETIVO Y LAS CONDICIONES MEDIOAMBIENTALES.

Importancia del tamaño de las gotas

Una manera efectiva de reducir la deriva de la pulverización es aplicar gotas más grandes. Utilice las gotas más grandes para llegar a las áreas del control de plagas. Aunque la aplicación de gotas más grandes reducirá la deriva de la pulverización, el potencial de deriva será mayor si las aplicaciones se realizan de forma incorrecta o en condiciones ambientales desfavorables.

Control del tamaño de las gotas: barra de pulverización terrestre

Volumen: incremente el volumen del pulverizador para producir gotas más grandes reducirá la deriva de la pulverización. Utilice el mayor volumen de pulverización práctico para la aplicación. Si un volumen de pulverización mayor es necesario, considere utilizar una boquilla con mayor caudal.

Presión: utilice la presión del pulverizador recomendada más baja para la boquilla para producir el volumen de pulverización y el tamaño de gota deseados.

Boquillas de pulverización: utilice una boquilla de pulverización diseñada para la aplicación prevista. Considere utilizar boquillas diseñadas para reducir el pulverizado.

Altura de la barra: barra de pulverización terrestre

En el caso de los equipos terrestres, la barra de pulverización debe permanecer nivelada con el cultivo y tener un rebote mínimo.

Pulverizadores cubiertos: proteger la barra pulverizadora o las boquillas individuales puede reducir la deriva de la pulverización. Considere utilizar pulverizadores cubiertos. Verifique que los cubretores no interfieran en la deposición uniforme del aerosol en la zona objetivo.

Temperatura y humedad: cuando realice aplicaciones en condiciones calurosas y secas, utilice gotas más grandes para reducir los efectos de la evaporación.

Inversiones de temperatura: el potencial de deriva es alto durante una inversión térmica. Las inversiones térmicas se caracterizan por un aumento de la temperatura con la altitud y son frecuentes en las noches con poca nubosidad y viento ligero o nulo. La presencia de una inversión puede ser indicada por una niebla terrestre o por el movimiento del humo procedente de una fuente terrestre o de un generador de humo de una aeronave. El humo que se estratifica y se desplaza de manera lateral en una nube concentrada (en condiciones de poco viento) indica una inversión, mientras que el humo que se desplaza hacia arriba y se disipa rápidamente indica una buena mezcla vertical del aire. Evite aplicar durante las inversiones de temperatura.

Viento: el potencial de deriva aumenta generalmente con la velocidad del viento. EVITE APLICACIONES DURANTE CONDICIONES DE VIENTO FUERTE. Quien aplique debe estar familiarizado con los patrones de viento locales y el terreno al que puede afectar la pulverización.

Aplicaciones de tecnología manual: tome precauciones para minimizar la deriva de la pulverización.

4. Control de gramíneas anuales y perennes en plantas ornamentales, viveros y jardines. No debe usarse en huertos ni en árboles y arbustos frutales destinados al consumo.

Pulverice el producto para cubrir completamente el follaje de las gramíneas, pero sin que se produzca escorrentía. No aplique este producto si se espera lluvia dentro de la siguiente hora. Puede ser necesario repetir los tratamientos para lograr un control durante toda la temporada. Aplique este producto sobre gramíneas en crecimiento activo antes de que superen las etapas de crecimiento especificadas en las Tablas 3 y 4. Aplique este producto cuando la primera especie de gramínea, dentro de una población mixta de malezas gramíneas, alcance la etapa de crecimiento especificada para el tratamiento.

No aplique el herbicida sobre gramíneas que estén estresadas debido a humedad, temperatura, baja fertilidad del suelo, o por daño mecánico o químico. No aplique el producto sobre gramíneas que hayan superado las etapas de crecimiento especificadas (consulte las Tablas 3 y 4).

TRATAMIENTOS AL VOLEO: Use de 1.5 a 2.2 onzas líquidas por cada 1,000 pies cuadrados. Para aplicaciones realizadas con pistola manual presurizada, debe utilizarse un volumen mínimo de 55 galones de solución de pulverización por acre (1.25 galones de solución de pulverización por cada 1,000 pies cuadrados). Para controlar gramíneas perennes, use 96 onzas líquidas de este producto por acre por aplicación; se necesitarán múltiples aplicaciones. Siempre agregue un surfactante no iónico que contenga al menos un 75 % de agente humectante (como AquaZorb CA) al 0.25 % volumen/volumen (8 onzas líquidas por cada 25 galones) del volumen de pulverización terminado.

TRATAMIENTOS LOCALIZADOS: Mezcle este producto y únicamente un surfactante no iónico (como AquaZorb CA) con 1 galón de agua por cada 1,000 pies cuadrados según las cantidades que se muestran a continuación. Pulverice el producto para lograr una cobertura completa, pero sin que se produzca escorrentía. Vuelva a realizar el tratamiento si es necesario.

Tabla 1: Tratamientos localizados en plantas ornamentales, viveros y jardines

Para preparar este volumen de pulverización	Agregue estas cantidades	
	Ornamec Over-The-Top Grass Herbicide	Surfactante no iónico
1 galón	2.5 onzas líquidas 5 cucharadas	0.3 onzas líquidas
10 galones	26 onzas líquidas	3 onzas líquidas

Medidas iguales: 1 onza líquida = 2 cucharadas = 6 cucharaditas y 8 onzas líquidas = 1 taza
 Para aplicaciones realizadas con pistola manual presurizada, no exceda una concentración máxima de 0.01 libras de ingrediente activo por galón de solución de aplicación, conforme a lo descrito en la Tabla 1.

5. Control del pasto bermuda en pasto zoysia y festuca alta*

Ornamec Over-The-Top Grass Herbicide puede usarse para eliminar y, con el tiempo, controlar algunas gramíneas indeseables en áreas de césped. Para controlar el pasto bermuda común y el pasto bermuda híbrido, siga las instrucciones a continuación:

Nota: La aplicación de este producto puede causar una ligera decoloración en el césped deseado. Los síntomas son temporales y la decoloración desaparecerá. No aplique el producto en festuca alta, a menos que se pueda tolerar el daño. Las condiciones climáticas y las prácticas de manejo también pueden afectar las aplicaciones.

*No aplicable en California.

5.1 Control del pasto bermuda en pasto zoysia*

Finales de la primavera: Para aplicaciones al voleo, use de 0.3 a 0.4 onzas líquidas por cada 1,000 pies cuadrados con un surfactante no iónico (como AquaZorb CA). Esta aplicación debe realizarse una vez que el pasto bermuda esté completamente verde y volver a aplicarse si es necesario. Vuelva a aplicar en 14 a 21 días en caso de rebrote. Para tratamientos localizados, use 0.3 onzas líquidas (2 cucharaditas) de este producto y 0.3 onzas líquidas (2 cucharaditas) de un surfactante no iónico (como AquaZorb CA) en un galón de agua para tratar 1,000 pies cuadrados.

Mediados del verano: Durante el clima caluroso de verano, aplique de 0.4 a 0.5 onzas líquidas por cada 1,000 pies cuadrados con un surfactante no iónico (como AquaZorb CA). Para tratamientos localizados, use 0.4 onzas líquidas (2.5 cucharaditas) de este producto y 0.3 onzas líquidas (2 cucharaditas) de surfactante no iónico (como AquaZorb CA) en un galón de agua para tratar 1,000 pies cuadrados. **Nota:** La dosis de 20 onzas líquidas puede causar una decoloración temporal del césped.

Finales del verano: Cuando el pasto bermuda se esté preparando para el letargo, aplique de 0.2 a 0.3 onzas líquidas por cada 1,000 pies cuadrados con un surfactante no iónico (como AquaZorb CA). Para tratamientos localizados, use 0.25 onzas líquidas (1.5 cucharaditas) de este producto con 0.3 onzas líquidas (2 cucharaditas) de surfactante no iónico (como AquaZorb CA) en un galón de agua para tratar 1,000 pies cuadrados.

*No aplicable en California.

5.2 Control del pasto bermuda en festuca alta*

Para tratamientos localizados de festuca alta con pulverizadores manuales: Realice las aplicaciones en primavera y otoño. Inicie las aplicaciones una vez que el pasto bermuda esté completamente verde. Repita las aplicaciones a intervalos de 14 a 21 días en caso de rebrote. El control completo puede tardar de 1 a 2 temporadas de crecimiento. Use pulverizadores manuales (pulverizador de mochila, de compresión o de bombeo, o pulverizadores tipo tanque). Agregue 0.5 onzas líquidas del producto con 0.3 onzas líquidas de surfactante no iónico (como AquaZorb CA) por cada 1 galón de agua para tratar 1,000 pies cuadrados de césped.

Para tratamiento al voleo de festuca alta: Para aplicaciones al voleo, use de 0.4 a 0.5 onzas líquidas por cada 1,000 pies cuadrados con un surfactante no iónico (como AquaZorb CA). Esta aplicación debe realizarse una vez que el pasto bermuda esté completamente verde y volver a aplicarse si es necesario. Vuelva a aplicar en 14 a 21 días en caso de rebrote. El control completo puede tardar de 1 a 2 temporadas de crecimiento.

Tenga precaución con las aplicaciones en festuca alta durante los meses de verano (julio y agosto). Evite las aplicaciones en festuca alta que esté bajo estrés debido a sequía, temperaturas extremas o daño químico.

Deje pasar tiempo suficiente (hasta 24 horas) para que este producto se absorba y se distribuya antes de cortar el área tratada. Espere 14 días antes de volver a sembrar áreas tratadas de festuca alta.

Nota: La aplicación de este producto puede causar una ligera decoloración en el césped deseado. Los síntomas son temporales y la decoloración desaparecerá. No aplique el producto en festuca alta, a menos que se pueda tolerar el daño. Las condiciones climáticas y las prácticas de manejo también pueden afectar las aplicaciones.

*No aplicable en California.

6. Control de pasto Dallis en festuca alta*

Realice una sola aplicación de este producto a razón de 0.6 onzas líquidas por cada 1,000 pies cuadrados para controlar el pasto Dallis en césped de festuca alta en primavera. Agregue un surfactante no iónico (como AquaZorb CA) al 0.25 % volumen/volumen (0.3 onzas líquidas o 2 cucharaditas por galón de mezcla de pulverización) para mejorar la eficacia.

Para aplicaciones de tratamiento localizado, mezcle 0.6 onzas líquidas de este producto más 1/3 de onza líquida de surfactante no iónico (como AquaZorb CA) por cada galón de agua para tratar 1,000 pies cuadrados.

Nota: La aplicación de este producto en césped de festuca alta puede causar una ligera decoloración. Los síntomas son temporales y la decoloración desaparecerá. No aplique el producto en festuca alta, a menos que se pueda tolerar el daño. Las condiciones climáticas y las prácticas de manejo también pueden afectar las aplicaciones. Use un volumen mínimo de pulverización mínimo de 30 galones de agua por acre.

El momento de la aplicación es fundamental y se determina mediante los Grados Día de Crecimiento (GDD, por sus siglas en inglés). Las unidades de GDD se determinan mediante el siguiente cálculo:

$$\frac{\text{Temperatura máx. diaria (en } ^\circ\text{F)} + \text{temperatura mín. diaria (en } ^\circ\text{F)} - 50 \text{ } ^\circ\text{F}}{2} = \text{GDD}$$

Si el resultado del cálculo es cero o un número negativo, se ignora. Suma las unidades de GDD de cada día comenzando el 1 de enero. Cuando el total alcance entre 270 y 360 GDD, aplique Ornamec Over-The-Top Grass Herbicide. El control eficaz del pasto Dallis solo se logrará dentro de este rango de GDD.

Tabla 2: Ejemplo de seguimiento de GDD

Fecha	Temp. máx.	Temp. mín.	Promedio	Restar 50	GDD diarios	GDD acumulados
Día 1	75	45	60	10	10	10
Día 2	65	45	55	5	5	15
Día 3	55	45	50	0	0	15
Día 4	65	45	55	5	5	20
Día 5	50	45	47.5	-2.5	-2.5	20

*No aplicable en California.

7. Especies de gramíneas controladas

Tabla 3: Gramíneas anuales

Especie de gramínea	Etapas de crecimiento
Pasto de corral (Echinochloa crus-galli)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto señal de hoja ancha (Brachiaria platyphylla)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto de cangrejo grande (Digitaria sanguinalis)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto de cangrejo liso (Digitaria ischaemum)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto de cangrejo del sur (Digitaria ciliaris)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto de cangrejo tropical (Digitaria bicornis)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Bromo vellosa (Bromus tectorum)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto de otoño (Panicum dichotomiflorum)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Abrojo de campo (Cenchrus pauciflorus)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Cola de zorro gigante (Setaria faberi)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Cola de zorro verde (Setaria viridis)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Cola de zorro amarilla (Setaria lutescens)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto de ganso (Eleusine indica)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Ballico italiano (Lolium multiflorum)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto de la picazón (Rottboellia exaltata)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Sorgo de Alepo, plántula (Sorghum halepense)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Arroz de monte (Echinochloa contracta)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto kikuyo* (Pennisetum clandestinum)	De 4 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto copa de pradera (Eriochloa contracta)	De 4 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto cola de conejo (Polypogon monspeliensis)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Arroz rojo (Oryza sativa)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Sorgo bicolor (Sorghum bicolor)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Sorgo alium (Sorghum alium)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.

(continúa en la página siguiente)

Tabla 3: Gramíneas anuales (cont.)	
Especie de gramínea	Etapas de crecimiento
Abrojo del sur (Cenchrus echinatus)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto copa del suroeste (Eriochloa gracilis)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pánico texano (Panicum texanum)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Cebada voluntaria (Hordeum vulgare)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Maíz voluntario (Zea mays)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Avenas voluntarias (Avena fatua)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Centeno voluntario (Secale cereale)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Trigo voluntario (Triticum aestivum)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Avena silvestre (Avena fatua)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Mijo silvestre común (Panicum miliaceum)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Hierba bruja (Panicum capillare)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.
Pasto lanudo (Eriochloa villosa)	De 2 a 8 pulgadas de altura, antes del macollamiento o espigamiento.

* No utilizar en California

Tabla 4: Gramíneas perennes	
Especie de gramínea	Etapas de crecimiento
Pasto Bermuda (Cynodon dactylon)	Estolones de 4 a 8 pulgadas
Pasto Dallis (Paspalum dilatatum)	De 270 a 360 GDD*
Pasto guinea (Panicum maximum)	De 6 a 12 pulgadas de altura, antes del inicio de la formación de espigas
Pasto Quack (Agropyron repens)	De 6 a 10 pulgadas
Sorgo de Alepo rizomatoso (Sorghum halepense)	De 8 a 18 pulgadas de altura y antes de la etapa de embuche
Muhly de tallo fino (Muhlenbergia frondosa)	De 4 a 12 pulgadas de altura, antes del inicio de la formación de espigas

* Consulte la sección sobre pasto Dallis.

8. Plantas ornamentales que pueden tratarse

Tabla 5. Las aplicaciones superficiales pueden aplicarse a las siguientes plantas ornamentales (use únicamente un surfactante no iónico).	
Nombre o variedad común	Nombre científico
Abelia, Glossy	<i>Abelia grandiflora</i>
Acacia, Jim wheat	<i>Acacia schaffnerii</i>
Acacia, Ongerops	<i>Acacia redolens</i>
Acacia, Shoe-string	<i>Acacia stenophylla</i>
Acacia, Willow	<i>Acacia saligna</i>
Acacia, Willow-leafed	<i>Acacia salicina</i>
Ageratum, sp.	<i>Ageratum sp.</i>
Almond, Flowering	<i>Prunus trialoba</i>
Aloe vera	<i>Aloe vera</i>
Aloe zanzibarcica	<i>Aloe zanzibarcica</i>
Aloe, Barbados	<i>Aloe barbadensis</i>
Alyssum sp.	<i>Alyssum sp.</i>
Ash, American Mountain*	<i>Sorbus americana*</i>
Ash, Arizona	<i>Fraxinus velutina</i>
Ash, Green*	<i>Fraxinus pensylvanica*</i>
Ash, White*	<i>Fraxinus Americana*</i>
Asparagus, Myres; Asparagus, Sprenger, Sprengeri	<i>Asparagus densiflorus</i>
Aucuba	<i>Aucuba japonica</i>
Aucuba japónica variegata	<i>Aucuba japonica variegata</i>

(continúa en la columna siguiente)

Tabla 5 (cont.) Las aplicaciones superficiales pueden aplicarse a las siguientes plantas ornamentales (use únicamente un surfactante no iónico).	
Nombre o variedad común	Nombre científico
Aurea	<i>Philadelphus coronarius</i>
Australian bush cherry	<i>Syzgium paniculatum</i>
Australian tea tree	<i>Leptospermum laevigatum</i>
Banana, Ethiopia	<i>Musa aurelii</i>
Banksia	<i>Rosa banksiae</i>
Barberry, Mentor	<i>Berberis mentorensis</i>
Barberry, Redleaf Japanese; Pygmy, Crimson*	<i>Berberis thunbergii*</i>
Bearberry, Red	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>
Begonia, Scarletta*	<i>Begonia Semperflorens cultorum*</i>
Bellflower	<i>Campanula carpatica</i>
Berkman's	<i>Thuja orientalis</i>
Birch, Eastern white*	<i>Betula pendula*</i>
Bird of Paradise	<i>Caesalpinia gilliesii</i>
Bird of Paradise	<i>Strelitzia reginae</i>
Bird of Paradise, Giant	<i>Strelitzia nicolai</i>
Bittle bush	<i>Encelia farinosa</i>
Blaauw's pink, Boule de neige, Delaware Valley white, Delaware Valley white, Fashio, Gerard's Rose, Gibraltar, Gloria, Greeting, Gumpo pink, Gumpo white, H.H. Hume, Hahm red, Herbert, Hino red, Kaempo, Kluis sensation, Masasoit, Mother's day, Pericat, Pink pearl, President Lincoln, Prize, Purple gem, Red ruffle, Red wing, Road runner, Rosebud, Royalty, Rutherfordiana Constances, Salmon spray, Snow, Stewartsonian, Sweetheart, Tabor, Tradition, White cascade	<i>Rhododendron sp.</i>
Blue point, Blue vase juniper, Gold coast juniper, Gold tip, Hetzi, Hollywood, Juniper, Keteleeri, Nicks compact juniper, Parsoni, Sargent juniper, Torulosa	<i>Juniperus chinensis</i>
Blue Star Creeper	<i>Isotoma sp.</i>
Bottle-brush	<i>Callistemon lanceolatus</i>
Bougainvillea sp.	<i>Bougainvillea sp.</i>
Boxwood, Common; Welleri	<i>Buxus sempervirens</i>
Boxwood, Japanese	<i>Buxus microphylla var. japonica</i>
Boxwood, Korean	<i>Buxus microphylla var. koreana</i>
Brown bean	<i>Sedum guatemalense</i>
Brush cherry	<i>Eugenia myrtifolia</i>
Buckthorn, Tallhedge	<i>Rhamnus frangula</i>
Burningbush, Compact	<i>Kochia scoparia f. trychophylla</i>
Cactus, Barrel	<i>Ferocactus sp.</i>
Cactus, Cholla	<i>Opuntia Cholla</i>
Cactus, Hedgehog	<i>Echinocactus sp.</i>
Cactus, Saguaro	<i>Carnegiea gigantea</i>
California pepper tree	<i>Schinus molle</i>
Camellia	<i>Camellia japonica</i>
Camellia, Sasanqua	<i>Camellia sasanqua</i>
Candelabra plant	<i>Euphorbia lacteal</i>
Cape weed	<i>Arctotheca calendula</i>
Caricature plant	<i>Graptophyllum pictum</i>
Carissa tuttlei	<i>Carissa tuttlei</i>
Carolina cherry	<i>Prunus caroliniana compacta</i>
Cascalote	<i>Caesalpinia cacalaco</i>
Cassia, African	<i>Cassia didymobotrya</i>
Cassia, Feathery	<i>Cassia artemisioides</i>
Centaurea, Dusty miller	<i>Centaurea cineraria</i>
Century plant	<i>Agave americana</i>
Cerastium, Snow in Summer	<i>Cerastium tomentosum</i>

(continúa en la página siguiente)

Tabla 5 (cont.) Las aplicaciones superficiales pueden aplicarse a las siguientes plantas ornamentales (use únicamente un surfactante no iónico).

Nombre o variedad común	Nombre científico
Ceratonia, Carob tree	<i>Ceratonia siliqua</i>
Cercis, Red bud	<i>Cercis canadensis</i>
Chionoides, Elizabeth Gable, Less dark purple, Purple elegans, Purple spendor, Rose Greeley, Roseum elegans, Roseum superbum, White catawba	<i>Rhododendron catawbiense</i>
Chives	<i>Allium schoenoprasum</i>
Cleyera	<i>Cleyera spp.</i>
Clover, Pink	<i>Polygonum capitatum</i>
Coffee	<i>Coffea Arabica</i>
Coleus, Jade wizard*	<i>Coleus x hybridus*</i>
Coolibah, Gum-barked	<i>Eucalyptus microtheca</i>
Coreopsis, Threadleaf	<i>Coreopsis verticillata</i>
Cotoneaster	<i>Cotoneaster microphyllus</i>
Cotoneaster	<i>Cotoneaster repens</i>
Cotoneaster apiculata	<i>Cotoneaster apiculata</i>
Cotoneaster, Coral beauty; Royal beauty	<i>Cotoneaster dammeri</i>
Cotoneaster, Spreading	<i>Cotoneaster divaricatus</i>
Cotoneaster, Willowleaf	<i>Cotoneaster salicifolius franch</i>
Crabapple, Showy	<i>Malus floribunda</i>
Cranesbill	<i>Geranium pratense</i>
Creeping Charlie	<i>Pilea nummularifolia</i>
Crossandra	<i>Crossandra nilotica</i>
Sangre de dragón	<i>Codiaeum variegatum</i>
Crown Vetch	<i>Vicia sp.</i>
Cypress, Allum lawson	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i>
Cypress, Cripps hinoki false	<i>Chamaecyparis obtusa</i>
Cypress, Italian	<i>Cupressus sempervirens</i>
Daisy, Shasta	<i>Chrysanthemum x superbum</i>
Daisy, White africans	<i>Osteospermum fruticosum alba</i>
Daylily	<i>Hemerocallis hybrids</i>
Deutzia, Slender	<i>Deutzia gracilis</i>
Dianthus, Sweet William	<i>Dianthus barbatus</i>
Dogwood, Cornelia cherry	<i>Cornus mas</i>
Dogwood, Flaviramea; Red twig	<i>Cornus sericea</i>
Dogwood, Flowering	<i>Cornus florida</i>
Dumbcane, Giant	<i>Dieffenbachia amoena</i>
Emerald green, Globosa, Pyramidalis, Techny, Techny American arborvitae, white cedar, Woodwardii	<i>Thuja occidentalis</i>
Emerald mound	<i>Lonicera xylosteum</i>
Eranthemum, Purple false	<i>Pseuderanthemum atropurpureum</i>
Erythrina, Fastadiata; Swamp immortal	<i>Erythrina fusca</i>
Escallonia fradessii	<i>Escallonia fradessii</i>
Escallonia rubra	<i>Escallonia rubra</i>
Euonymus fortunei	<i>Euonymus fortunei</i>
Euonymus, Siebold	<i>Euonymus alata</i>
Euonymus, Silver King	<i>Euonymus japonica</i>
Euonymus, Spreading	<i>Euonymus kiautschovicus</i>
Euryops	<i>Euryops pectinatus</i>
Evergreen, Fransher; Silver queen; Treubii ribbon	<i>Aglaonema commutatum</i>
Evergreen, Painted	<i>Aglaonema crispum</i>
Fatshedera	<i>Fatshedera lizei</i>
Fern, Desert tree	<i>Lysiloma thomberii</i>
Fern, Leatherleaf	<i>Runohra adiantiformis</i>
Fern, Shield	<i>Polystichum capense</i>
Fern, Sword	<i>Nephrolepis exaltata</i>
Fig, Creeping	<i>Ficus repens</i>
Fig, Exotica weeping	<i>Ficus benjamina</i>

(continúa en la columna siguiente)

Tabla 5 (cont.) Las aplicaciones superficiales pueden aplicarse a las siguientes plantas ornamentales (use únicamente un surfactante no iónico).

Nombre o variedad común	Nombre científico
Fig, Trailing hottentot*	<i>Carpobrotus chilensis*</i>
Fir, Balsam*	<i>Abies balsamea*</i>
Fir, Concolor	<i>Abies concolor</i>
Fir, Douglas	<i>Pseudotsuga menziesii</i>
Fir, Noble	<i>Abies procera</i>
Espinos de fuego	<i>Pyracantha graberi</i>
Firethorn, Mojave	<i>Pyracantha koidzumii x coccinea</i>
Firethorn, Scarlet; Lalandei	<i>Pyracantha coccinea</i>
Firethorn, Variegated	<i>Pyracantha angustifolia</i>
Firewheel tree	<i>Stenocarpus sinuatus</i>
Forsythia intermedia	<i>Forsythia intermedia</i>
Forsythia sp.	<i>Forsythia sp.</i>
Forsythia, Weeping	<i>Forsythia suspensa</i>
Gable Hybrid	<i>Rhododendron "Gable Hybrid"</i>
Gardenia, Dwarf	<i>Gardenia jasminoides</i>
Gardenia, Tahitian	<i>Gardenia taitensis</i>
Gay feather	<i>Liatris spicata</i>
Gazania gold rush	<i>Gazania splendens</i>
Gazania uniflora leucoleana	<i>Gazania uniflora leucolaena</i>
Geranium	<i>Pelargonium domesticum</i>
Geranium, Ivy	<i>Pelargonium peltatum</i>
Geranium, Smash hit red*	<i>Pelargonium x hortorum*</i>
Gimlet, Narrow-leaf	<i>Eucalyptus spathulata</i>
Gladiolus, Debbie; Jennie; Mahogany; Stargazer	<i>Gladiolus x hortulanus</i>
Gold drop, Primrose beauty	<i>Potentilla fructose</i>
Golden-rain tree; Varnish tree*	<i>Koelreuteria paniculata*</i>
Grapefruit	<i>Citrus paradise</i>
Green stone crop	<i>Sedum brevifolium</i>
Gum, Desert	<i>Eucalyptus rudis</i>
Gum, Red	<i>Eucalyptus rostrata</i>
Gum, Red box	<i>Eucalyptus polyanthemus</i>
Hackberry*	<i>Celtis occidentalis*</i>
Hahnii/Mother-in-law's tongue	<i>Sansevieria trifasciata</i>
Hawthorn, Yedda/Indian	<i>Raphiolepis umbellata</i>
Heather, Scotch	<i>Calluna vulgaris</i>
Hemlock, Eastern	<i>Tsuga canadensis</i>
Hen and chickens	<i>Sempervivum tectorum</i>
Hesperaloe parviflora	<i>Hesperaloe parviflora</i>
Hibiscus, Althea	<i>Hibiscus syriacus</i>
Hibiscus, Chinese	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>
Holly, American	<i>Ilex opaca</i>
Holly, Dwarf buford	<i>Ilex cornuta</i>
Holly, Fosteri	<i>Ilex x attenuata</i>
Holly, Japanese	<i>Ilex crenata</i>
Holly, Meserve	<i>Ilex x meserveae</i>
Hollyhock	<i>Alcea rosea</i>
Honey locust/Shade master	<i>Gleditsia triancanthos var. inermis</i>
Honeysuckle, Bush	<i>Diervilla lonicera</i>
Honeysuckle, Cape	<i>Tecomaria capensis</i>
Honeysuckle, Marrow	<i>Lonicera x morrowii</i>
Hosta, Variegated	<i>Hosta lancifolia</i>
Hydrangea, Oakleaf	<i>Hydrangea quercifolia</i>
Hydrangea, Panicle	<i>Hydrangea paniculata</i>
Iberis, Candytuff	<i>Iberis sempervirens</i>
Ice plant, Purple trailing	<i>Mesembryanthemum drosanhemum productus</i>
Ice plant, Red spike	<i>Mesembryanthemum lampranthus spectabilis</i>

(continúa en la página siguiente)

Tabla 5 (cont.) Las aplicaciones superficiales pueden aplicarse a las siguientes plantas ornamentales (use únicamente un surfactante no iónico).

Nombre o variedad común	Nombre científico
Ice plant, Rose	<i>Mesembryanthemum drosanhemum hispidum</i>
Indigo, Firecracker, Mexican	<i>Justicia spicigera</i>
Inkberry, Compact	<i>Ilex glabra</i>
Iris	<i>Iris sp.</i>
Ironwood	<i>Olneya tesota</i>
Hiedra de Argelia	<i>Hedera canariensis</i>
Ivy, Ellen Danica, grape	<i>Cissus rhombifolia</i>
Hiedra inglesa	<i>Hedera helix</i>
Ivy, Hahn's	<i>Hedera helix hahnii</i>
Ixora	<i>Ixora coccinea</i>
Jacaranda	<i>Jacaranda acutifolia</i>
Jasmine, Asiatic	<i>Trachelospermum asiaticum</i>
Jasmine, Star	<i>Trachelospermum jasminoides</i>
Jessamine, Carolina	<i>Gelsemium sempervirens</i>
Jojoba	<i>Simmondsia chinensis</i>
Junípero	<i>Juniperus procumbens</i>
Juniper, Admiral*	<i>Juniperus horizontalis*</i>
Juniper, Cologreen	<i>Juniperus scopulorum</i>
Juniper, Red cedar	<i>Juniperus virginiana</i>
Korean azalea/Poukhanense	<i>Rhododendron yedoense</i>
Lantana, Bush	<i>Lantana camara</i>
Lantana, Purple (trailing)	<i>Lantana sellowiana</i>
Lantana, Twistwood; Wayfaring tree*	<i>Viburnum lantana*</i>
Laurel, Indian	<i>Ficus macrocarpa nitida</i>
Laurel, Indian	<i>Ficus nitida</i>
Lavender cotton	<i>Santolina chamaecy parissus</i>
Legume, O'Connors	<i>Trifolium fragiferum</i>
Lentago, Nannyberry*	<i>Viburnum lentago*</i>
Ligustrum, Amur River	<i>Ligustrum amurense</i>
Ligustrum, Privel/California	<i>Ligustrum ovalifolium</i>
Ligustrum, Texas privet	<i>Ligustrum texanum</i>
Ligustrum, Vicari	<i>Ligustrum x Vicari</i>
Ligustrum, Wax	<i>Ligustrum lucidum</i>
Lilac, James McFarlane	<i>Syringa villosa</i>
Lilac, Korean	<i>Syringa patula</i>
Lily of the Nile, Peter Pan	<i>Agapanthus africanus</i>
Lily, Kaffir	<i>Clivia miniata</i>
Lily-of-the-Valley Bush	<i>Pieris japonica</i>
Linden, Little-leaf*	<i>Tilia cordata*</i>
Liriope	<i>Liriope spicata</i>
Liriope, Green/Variiegated	<i>Liriope muscari</i>
Magnolia, Southern	<i>Magnolia grandiflora</i>
Magnolia, Star	<i>Magnolia stellata</i>
Mahonia	<i>Mahonia aquifolium</i>
Mahonia, King's Ransom*	<i>Mahonia wagoneri*</i>
Manila ripple	<i>Schefflera arboricola</i>
Maple, Flame amur*	<i>Acer ginnala*</i>
Maple, Japanese	<i>Acer palmatum</i>
Maple, Norway	<i>Acer platanoides</i>
Maple, Silver*	<i>Acer saccharinum*</i>
Maple, Sugar	<i>Acer saccharum</i>
Marigold	<i>Calendula sp.</i>
Marigold	<i>Tagetes sp.</i>
Mesquite, Chilean	<i>Prosopis chilensis</i>
Mirror plant	<i>Coprosma baueri</i>
Mirror plant, Variiegated	<i>Coprosma repens</i>
Moon glow	<i>Sansevieria sp.</i>
Morningglory, Bush	<i>Convolvulus oneorum</i>

(continúa en la columna siguiente)

Tabla 5 (cont.) Las aplicaciones superficiales pueden aplicarse a las siguientes plantas ornamentales (use únicamente un surfactante no iónico).

Nombre o variedad común	Nombre científico
Myoporum, Prostrate	<i>Myoporum parvifolium</i>
Myrtle, Crepe	<i>Lagerstroemia indica</i>
Myrtle, Wax	<i>Myrica cerifera</i>
New Zealand Christmas tree	<i>Metrosideros excelsus</i>
Oak, Line	<i>Quercus virginiana</i>
Oak, Pin*	<i>Quercus palustris*</i>
Oak, Silk	<i>Grevillea robusta</i>
Ocotillo	<i>Fouquieria splendens</i>
Odocanthus sp.	<i>Odocanthus sp.</i>
Oleander, Pink/ Variiegated/ Petite	<i>Nerium oleander</i>
Olive tree	<i>Olea europaea</i>
Olive, Russian	<i>Elaeagnus angustifolia</i>
Orange, Sour	<i>Citrus aurantium</i>
Osmanthus, tea olive	<i>Osmanthus fragrans</i>
Pachysandra, Japanese	<i>Pachysandra terminalis</i>
Pagoda flower	<i>Clerodendrum speciosum</i>
Pagoda tree*	<i>Sophora japonica*</i>
Palibin	<i>Syringa meyeri</i>
Palm, Canary Island date	<i>Phoenix canariensis</i>
Palm, Chinese fan	<i>Livistona chinensis</i>
Palm, Golden fruited (small)	<i>Chrysalidocarpus lutescens</i>
Palm, Mediterranean fan	<i>Chamaerops humilis</i>
Palm, Mexican fan	<i>Washingtonia robusta</i>
Palm, Pygmy date	<i>Phoenix roebelenii</i>
Palm, Queen	<i>Acrecastrum romanzoffianum</i>
Palm, Queen	<i>Cocos plumose</i>
Palm, Sago	<i>Cycus revolute</i>
Palm, Windmill	<i>Chamaerops excelsa</i>
Palo Verde, green	<i>Parkinsonia aculeate</i>
Panax, Parsley	<i>Polyscias fruticosa</i>
Passion vine	<i>Passiflora pfordtii</i>
Pear, Bradford	<i>Pyrus calleryana</i>
Pepin, Skandia, Buffalo, Juniper	<i>Juniperus sabina</i>
Pepper, Brazilian	<i>Schinus terebinthifolius</i>
Periwinkle	<i>Vinca major</i>
Periwinkle, Myrtle/ dwarf	<i>Vinca minor</i>
Petunia	<i>Petunia sp.</i>
Philodendron selloum	<i>Philodendron selloum</i>
Philodendron, "Micans" velvetleaf	<i>Philodendron oxycardium</i>
Photinia	<i>Photinia x fraseri</i>
Phyllostachys, Golden bamboo	<i>Phyllostachys aurea</i>
Physocarpus, Abbotswood/ Gold drop/ Jackmanni	<i>Physocarpus fruticosa</i>
Physocarpus, Dwarf ninebark/ Nanus	<i>Physocarpus opulifolius</i>
Pine, African Fern	<i>Podocarpus gracilior</i>
Pine, Australian/ Black	<i>Pinus nigra</i>
Pine, Canary Island	<i>Pinus canariensis</i>
Pine, Dwarf Swiss mountain	<i>Pinus mugo</i>
Pine, Eastern white	<i>Pinus strobes</i>
Pine, Loblolly*	<i>Pinus taeda*</i>
Pine, Longleaf*	<i>Pinus palustris*</i>
Pine, Mexican border	<i>Pinus strobiformus</i>
Pine, Norfolk Island	<i>Araucaria heterophylla</i>
Pine, Pitch*	<i>Pinus rigids*</i>
Pine, Pond*	<i>Pinus serotina*</i>
Pine, Ponderosa/ Western	<i>Pinus ponderosa</i>
Pine, Red	<i>Pinus resinosa</i>
Pine, Sand*	<i>Pinus clause*</i>
Pine, Scotch	<i>Pinus sylvestris</i>

(continúa en la página siguiente)

Tabla 5 (cont.) Las aplicaciones superficiales pueden aplicarse a las siguientes plantas ornamentales (use únicamente un surfactante no iónico).

Nombre o variedad común	Nombre científico
Pine, Shortleaf*	<i>Pinus echinata*</i>
Pine, Slash*	<i>Pinus elliotii*</i>
Pine, Spruce*	<i>Pinus glabra*</i>
Pine, Table-Mountain*	<i>Pinus pungens*</i>
Pine, Virginia	<i>Pinus virginiana</i>
Pine, Yew	<i>Podocarpus macrophylla</i>
Pink lady	<i>Raphiolepis indica</i>
Plum, Natal	<i>Carissa grandiflora</i>
Plumbago, Cane	<i>Plumbago capensis</i>
Plumosa	<i>Chamaecyparis pisifera</i>
Portulaca, Sunglo*	<i>Portulaca grandiflora*</i>
Potentilla verna*	<i>Potentilla verna*</i>
Protea*	<i>Protea compacta*</i>
Protea*	<i>Protea eximia*</i>
Protea*	<i>Protea repens*</i>
Protea, Giant/ King	<i>Protea cynaroides</i>
Protea, Oleander-leaved*	<i>Protea nerifolia*</i>
Purple Hopseed Bush	<i>Dodonea viscosa purplurea</i>
Pyranthos, Lodense	<i>Pyracantha koidzumii</i>
Quince, Flowering*	<i>Chaenomeles speciosa*</i>
Radiator plant	<i>Peperomia scandens</i>
Red fountain grass	<i>Pennisetum setaceum</i>
Rhododendron	<i>Rhododendron formosa</i>
Rhododendron, Amoenum/ Coral Bells	<i>Rhododendron obtusum</i>
Ruellia californica	<i>Ruellia californica</i>
Rose	<i>Rosa sp.</i>
Rose, Hybrid tea	<i>Rosa hybrida</i>
Rose, Rock	<i>Cistus hybridus</i>
Rosemary dwarf	<i>Rosmarinus officinalis prostrates</i>
Rubber tree	<i>Ficus elastica decora</i>
Sage, Autumn's	<i>Salvia greggi</i>
Sage, Texas	<i>Leucophyllum frutescens</i>
Sally, Moneywort/ Wandering	<i>Lysimachia nummularia</i>
Saltbush	<i>Atriplex sp.</i>
Sandwort	<i>Arenaria verna</i>
Sedum	<i>Sedum spectabile</i>
Sedum	<i>Sedum x rubrotinctum</i>
Senna	<i>Cassia sturtii</i>
Shore juniper	<i>Juniperus conferta</i>
Snapdragon, Yellow floral carpet*	<i>Antirrhinum majus*</i>
Spider flower	<i>Grevillea rosmarinifolia</i>
Spirea, Anthony Waterer/ Crispa/ Froebelii/ Gold Flame	<i>Spiraea x bumalda</i>
Spirea, Billard	<i>Spiraea x billardii</i>
Spirea, Coccinea*	<i>Spiraea japonica*</i>
Spirea, False	<i>Astilbe x arendsii</i>
Spirea, Snowmound	<i>Spiraea nipponica</i>
Spirea, Thunberg	<i>Spiraea thunbergii</i>
Spruce Dwarf Alberta / Black Hills/ Densata	<i>Picea glauca</i>
Spruce, Blue	<i>Picea pungens</i>
Spruce, Norway	<i>Picea abies</i>
Spruce, Serbian	<i>Picea omorika</i>
Statice, Annual	<i>Statice sinuate</i>
Strawberry, Ornamental	<i>Fragaria chiloensis</i>
Sumac, African standard	<i>Rhus lancea</i>
Sumac, Fragrant	<i>Rhus aromatic</i>
Sweetgum, American	<i>Liquidambar styraciflua</i>
Sycamore*	<i>Platanus sp.*</i>

(continúa en la columna siguiente)

Tabla 5 (cont.) Las aplicaciones superficiales pueden aplicarse a las siguientes plantas ornamentales (use únicamente un surfactante no iónico).

Nombre o variedad común	Nombre científico
Ti plant	<i>Cordylone terminalis</i>
Viburnum	<i>Viburnum odoratissimum</i>
Viburnum, Arrowwood	<i>Viburnum dentatum</i>
Viburnum, Compact cranberrybush	<i>Viburnum trilobum</i>
Viburnum, Doublefile / tomentosum	<i>Viburnum plicatum</i>
Viburnum, Japanese snowball	<i>Viburnum japonicum</i>
Viburnum, Judd	<i>Viburnum x juddii</i>
Viburnum, Nanum	<i>Viburnum opulus</i>
Viburnum, Spandankwa	<i>Viburnum suspensum</i>
Viburnum, Willowwood	<i>Viburnum x rhytidophylloides</i>
Waffle plant/Metallic plant	<i>Hemigraphis sp.</i>
Water willow	<i>Jacobinia ghiesbreghtiana</i>
Weigelia, Newport red / Pink	<i>Weigelia florida</i>
Willow, Australia	<i>Geijera parviflora</i>
Willow, Basket / Purple*	<i>Salix purpurea*</i>
Willow, Desert	<i>Pittosporum phillyraeoides</i>
Willow, Tortuosa corkscrew	<i>Salix matsudana</i>
Willow, weeping*	<i>Salix babylonica*</i>
Willow, Wheelers dwarf, variegated	<i>Pittosporum Tobira</i>
Willow, white	<i>Salix alba</i>
Xylosma	<i>Xylosma senticosa</i>
Yarrow, Common	<i>Achillea millefolium</i>
Yarrow, Coronation Gold/ Fernleaf	<i>Achillea filipendulina</i>
Yaupon, Dwarf yaupon / Tall	<i>Ilex vomitoria</i>
Yellow bells	<i>Tecoma stans angustate</i>
Yellow oleander tree	<i>Thevetia peruviana</i>
Yes, Japanese	<i>Taxus cuspidata</i>
Yew, Dense / Hicks / Thayeri	<i>Taxus x media</i>
Yucca	<i>Yucca filamentosa</i>
Yucca, Spanish dagger	<i>Yucca gloriosa</i>
Yucca, Weeping dagger	<i>Yucca pendula</i>
Zinnia	<i>Zinnia sp.</i>

*No aplicable en California.

Tabla 6. Las aplicaciones dirigidas minimizan el daño foliar en las plantas ornamentales que se muestran en la lista a continuación. Cuando sea posible y el hábito de crecimiento de la planta lo permita, las aplicaciones deben realizarse como pulverización dirigida a las plantas que se mencionan a continuación. Las pruebas limitadas realizadas en las mismas plantas han demostrado fitotoxicidad de hasta un 20 % cuando este producto se aplica de forma superficial a las dosis indicadas en la etiqueta.

Nombre o variedad común	Nombre científico
Bamboo, Heavenly	<i>Nandina domestica</i>
Bottle-brush, Weeping	<i>Callistemon viminalis</i>
Bugle weed	<i>Ajuga variegata</i>
Cactus, Prickly pear	<i>Opuntia sp.</i>
Carmel Ceanothus, Carmel creeper, Yankee Point	<i>Ceanothus griseus</i>
Cats claw, Yellow trumpet	<i>Begonia tweediana</i>
Cinquefoil, Spring*	<i>Potentilla verna*</i>
Columbine	<i>Aquilegia hybrid</i>
Cypress, Leyland	<i>Cupressocyparis leylandii</i>
Daisy, African bush	<i>Gamolepsis chrysanthemoides</i>
Daisy, African; Treasure flowers	<i>Gazania ringens</i>
Dracaena, Massangeana	<i>Dracaena fragans</i>
Dracaena, Tricolor	<i>Dracaena marginata</i>
Eureka; Kurume; Sunglow	<i>Rhododendron obtusum</i>
Fetterbush	<i>Leucothoe axillaris</i>
Fir, Fraser	<i>Abies fraseri</i>
Gallery	<i>Gladiolus x hortulanus</i>
Grass, Fountain	<i>Pennisetum setaceum</i>
Grass, Mondo	<i>Ophiopogon japonicum</i>

(continúa en la página siguiente)

Tabla 6. (cont.) Las aplicaciones dirigidas minimizan el daño foliar en las plantas ornamentales que se muestran en la lista a continuación. Cuando sea posible y el hábito de crecimiento de la planta lo permita, las aplicaciones deben realizarse como pulverización dirigida a las plantas que se mencionan a continuación. Las pruebas limitadas realizadas en las mismas plantas han demostrado fitotoxicidad de hasta un 20 % cuando este producto se aplica de forma superficial a las dosis indicadas en la etiqueta.

Nombre o variedad común	Nombre científico
Green carpet	<i>Herniaria glabra</i>
Guava, Pineapple	<i>Feijoa sellowiana</i>
Gum, Lemon-scented	<i>Eucalyptus citriodora</i>
Honeysuckle, Japanese	<i>Lonicera japonica</i>
Indica	<i>Rhododendron indicum</i>
Juniper, Arcadia; Broadmoor; Scandia; Tamariseifolia	<i>Juniperus sabina</i>
Juniper, Blue Pacific	<i>Juniperus conferta</i>
Juniper, Blue Rug; Hughes; Variegata; Webber; Wiltonii; Youngtown Compacta	<i>Juniperus horizontalis</i>
Juniper, Grey Owl; Skyrocket	<i>Juniperus virginiana</i>
Juniper, Maney; Nana; Old Gold; Pfizeriana; Prostrata; Robdsta; Spearmint	<i>Juniperus chinensis</i>
Juniper, Pathfinder; Welchii	<i>Juniperus scopulorum</i>
Juniper, San Jose	<i>Juniperus japonica</i>
Lantana, White	<i>Lantana montevidensis</i>
Lilac	<i>Syringa chinensis</i>
Maki	<i>Podocarpus macrophyllum</i>
Maple, Red	<i>Acer rubrum</i>
Oleander	<i>Nerium oleander standard</i>
Oyster plant	<i>Rhoeo spathacea</i>
Philodendron	<i>Philodendron sp.</i>
PJM	<i>Rhododendron sp.</i>
Plumeria, Temple tree	<i>Plumeria acuminata</i>
Privet, Japanese	<i>Ligustrum japonicum</i>
Protea*	<i>Banksia prinites*</i>
Protea*	<i>Banksia victoria*</i>
Protea*	<i>Banksia speciosa*</i>
Protea, Pincushion*	<i>Leucospermum cordifolium*</i>
Ruellia	<i>Ruellia ciliosa</i>
Snowball, Chinese	<i>Viburnum macrocephalum</i>
Spirea, Vanhoutte	<i>Spiraea x vanhoutteii</i>
Star plant, Lavender	<i>Grewia caffra</i>
Strawberry tree	<i>Arbutus unedo</i>
Variegated ajuga	<i>Ajuga reptans</i>
Sauce	<i>Salix caroliniana</i>

*No aplicable en California.

Tabla 7. Las aplicaciones dirigidas minimizan el daño foliar en las plantas ornamentales que se muestran en la lista a continuación. Cuando sea posible y el hábito de crecimiento de la planta lo permita, las aplicaciones deben realizarse como pulverización dirigida a las plantas que se mencionan a continuación. Las pruebas limitadas realizadas en las mismas plantas han demostrado fitotoxicidad de hasta un 50 % cuando este producto se aplica de forma superficial a las dosis indicadas en la etiqueta.

Nombre o variedad común	Nombre científico
Acacia	<i>Acacia latifolia</i>
Acacia, sweet	<i>Acacia farnesiana</i>
Bleeding heart	<i>Dicentra spectabilis</i>
Blueberry, Tifblue	<i>Vaccinium achei</i>
Bottle tree	<i>Brachychiton populneus</i>
Cardinal guard; Firespike; Scarlet flame	<i>Odontonema strictum</i>
Carrot wood	<i>Cupaniopsis anacardioides</i>
Cassia	<i>Cassia condolioma</i>
Cherry mazzard*	<i>Avium prunum*</i>
Cordylone	<i>Cordylone stricta</i>
Coromandel	<i>Asystasia gangetica</i>
Croton, Chinese crenate	<i>Exococaria cochichinensis</i>
Desert broom	<i>Baccharis sarothroides</i>
Eucalyptus	<i>Eucalyptus nicholii</i>
Fiddlewood	<i>Citharexylum spinosum</i>

(continúa en la columna siguiente)

Tabla 7 (cont.) Las aplicaciones dirigidas minimizan el daño foliar en las plantas ornamentales que se muestran en la lista a continuación. Cuando sea posible y el hábito de crecimiento de la planta lo permita, las aplicaciones deben realizarse como pulverización dirigida a las plantas que se mencionan a continuación. Las pruebas limitadas realizadas en las mismas plantas han demostrado fitotoxicidad de hasta un 50 % cuando este producto se aplica de forma superficial a las dosis indicadas en la etiqueta.

Nombre o variedad común	Nombre científico
Formosa	<i>Rhododendron indicum</i>
Fragrant sumac	<i>Rhus aromatica</i>
Hearts and flowers	<i>Aptenia cordifolia</i>
Hersey red, Hino pink, Hinodegeri	<i>Rhododendron obtusum</i>
Hibiscus	<i>Hibiscus lepenk</i>
Ice Plant, White (trailing)	<i>Mesembryanthemum delosperma alba</i>
Ivy, Swedish	<i>Plectranthus australis</i>
Jade plant	<i>Crassula argentea</i>
Janet Craig/Warneckii	<i>Dracaena deremensis</i>
Juniper, Armstrongii	<i>Juniperus chinensis</i>
Juniper, Burkii	<i>Juniperus virginiana</i>
Juniper, Excelsa Strieta; Spiny Greek	<i>Juniperus scopulorum</i>
Karen	<i>Rhododendron poukhanense</i>
Kings crown	<i>Justicia carnea</i>
Knotweed, pinkhead	<i>Polygonum capitatum</i>
Magnolia, southern	<i>Magnolia grandiflora</i>
Pothos; Marble Queen	<i>Epipremnum aureum</i>
Primrose, Mexican evening	<i>Oenothera berlandieri</i>
Rubber plant, baby	<i>Peperomia obtusifolia</i>
Shrimp plant	<i>Justicia brandegeana</i>
Shrimp plant, white	<i>Justicia betonia</i>
Shrimp plant, yellow	<i>Pachystachys lutea</i>
Slipper flower	<i>Pedilanthus tithymaloides</i>
Sonoran palo verde	<i>Cercidium praecox</i>
Thunbergia, laurel-leaved	<i>Thunbergia laurifolia</i>
Umbrella plant	<i>Cyperus alternifolius</i>

*No aplicable en California.

Tabla 8. Las aplicaciones dirigidas minimizan el daño foliar en las plantas ornamentales que se muestran en la lista a continuación. Cuando sea posible y el hábito de crecimiento de la planta lo permita, las aplicaciones deben realizarse como pulverización dirigida a las plantas que se mencionan a continuación. Las pruebas limitadas realizadas en las mismas plantas han demostrado fitotoxicidad superior al 50 % cuando este producto se aplica de forma superficial a las dosis indicadas en la etiqueta.

Nombre o variedad común	Nombre científico
Birch, river	<i>Betula nigra</i>
Chandelier plant	<i>Kalanchoe tubiflora</i>
Compacta	<i>Euonymus alata</i>
Falsecypress, boulevard	<i>Chamaecyparis pisifera</i>
Fern, Australia tree	<i>Cyathea australis</i>
Grass, Pampas	<i>Cortaderia selloana</i>
Hinocrimson	<i>Rhododendron obtusum</i>
Juniper, bar harbor; Prince of Wales	<i>Juniperus spp.</i>
Juniper, blue chip	<i>Juniperus horizontalis</i>
Juniper, blue heaven	<i>Juniperus scopulorum</i>
Juniper, Sea green	<i>Juniperus chinensis</i>
Katherine Dykes	<i>Physocarpus fruticoso</i>
Lavender-scallops	<i>Kalanchoe fedtschenkoi</i>
Periwinkle, Madagascar	<i>Catharanthus roseus</i>
Purple heart	<i>Setcreasea purpurea</i>
Spider plant	<i>Chlorophytum comosum</i>
Wandering Jew	<i>Zebrina pendula</i>

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

No contamine el agua, los alimentos ni los piensos con el almacenamiento o la eliminación del producto. Se prohíbe el vertido a cielo abierto.

ALMACENAMIENTO DE PESTICIDAS: Conserve el producto únicamente en el envase original. Mantenga el envase cerrado cuando no esté en uso. No almacene cerca de alimentos o piensos. En caso de derrame o fuga sobre el piso o superficies pavimentadas, absorba con arena, tierra o un absorbente sintético. Traslade el material absorbido a un área de residuos químicos.

ELIMINACIÓN DE PESTICIDAS: Los residuos de pesticidas son tóxicos. La eliminación inadecuada del exceso de pesticida, de la mezcla de pulverización o del agua de enjuague constituye una infracción de la legislación federal. Si estos residuos no pueden eliminarse siguiendo las instrucciones de la etiqueta, póngase en contacto con la Agencia Estatal de Control de Pesticidas o Medioambiental, o con el Representante de Residuos Peligrosos de la Oficina Regional de la EPA más cercana para que le brinden orientación.

Para recipientes plásticos – No recargables con capacidades iguales o menores a 5 galones:

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

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

Aplique un triple enjuague de la siguiente manera: Vacíe el contenido restante en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla y deje escurrir durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Llene el recipiente a 1/4 de su capacidad con agua y vuelva a taponarlo. 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.

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 agua de enjuague para su uso o eliminación posterior. Inserte la boquilla de enjuague a presión en el lateral del recipiente y enjuague a aproximadamente 40 libras por pulgada cuadrada (PSI, por sus siglas en inglés) durante al menos 30 segundos. Deje escurrir durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear.

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 o el uso de 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.** 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.**

EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEY APLICABLE, 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 DEL PRODUCTO. Se debe notificar al fabricante 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.

778/12-2025 AP112525
EPA REG. NO. 2217-728



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

ATENCIÓN: Esta etiqueta de espécimen se proporciona únicamente para uso informativo. Este producto puede no estar disponible aún para la 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 utilizando. Siga siempre las instrucciones de uso y las precauciones que figuran en la etiqueta del producto que esté usando.