

GROUP	4	14	HERBICIDE
-------	---	----	-----------



Use this product only in accordance with its labeling and with the Worker Protection Standard, 40 CFR part 170.

ACTIVE INGREDIENTS:

2,4-D, 2-ethylhexyl ester	9.02%
Dichlorprop-p, 2-ethylhexyl ester	5.19%
Dicamba, acid	0.59%
Carfentrazone-ethyl	0.47%
OTHER INGREDIENTS:	84.73%
TOTAL	100.00%

THIS PRODUCT CONTAINS:

0.51 lb. 2,4-dichlorophenoxyacetic acid equivalent per gallon or 5.98%.
 0.30 lb. (R)-(2-(2,4-Dichlorophenoxy)propionic acid equivalent per gallon or 3.51%.
 0.050 lb. 3,6-dichloro-o-anisic acid equivalent per gallon or 0.59%.
 0.040 lb. Ethyl α,2-dichloro-5-[4(difluoromethyl)-4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-yl]-4-fluorobenzenepropanoate per gallon or 0.47%

**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
CAUTION**

Si Usted no entiende la etiqueta, busque a alguien para que se la explique a Usted en detalle. (If you do not understand the label, find someone to explain it to you in detail.)

KEEP FROM FREEZING



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

PRECAUTIONARY STATEMENTS

Hazards to Humans and Domestic Animals

CAUTION: Harmful if swallowed. Avoid contact with skin or clothing. Prolonged or frequently repeated skin contact may cause allergic reactions in some individuals. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, using tobacco or using the toilet.

Personal Protective Equipment (PPE)

All mixers, loaders, applicators and other handlers must wear:

- long-sleeved shirt and long pants,
- shoes and socks,
- waterproof gloves.
- chemical resistant apron when mixing or loading, cleaning up spills or equipment, or otherwise exposed to the concentrate.

See engineering controls for additional requirements.

Engineering Control Statements

When handlers use closed systems or enclosed cabs in a manner that meets the requirements listed in the Worker Protection Standard (WPS) for agricultural pesticides [40 CFR 170.240 (d)(4-6)], the handler PPE requirements may be reduced or modified as specified in the WPS.

User Safety Requirements

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

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. If pesticide gets on skin, wash immediately with soap and water.
- 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 swallowed:	<ul style="list-style-type: none"> • Call a poison control center or doctor immediately for treatment advice. • Have person sip a glass of water if able to swallow. • Do not induce vomiting unless told to do so by the poison control center or doctor. • Do not give anything by mouth to an unconscious person.
If on skin:	<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.

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: Probable mucosal damage may contraindicate the use of gastric lavage.

Environmental Hazards

This pesticide is toxic to fish and aquatic invertebrates and may adversely affect non-target plants. Do not apply directly to water, to areas where surface water is present, or to intertidal areas below the mean high water mark. Drift and runoff may be hazardous to aquatic organisms in water adjacent to treated areas. Do not contaminate water when disposing of equipment wash waters or rinsate.

Groundwater Advisory: This chemical has properties and characteristics associated with chemicals detected in groundwater. The use of this chemical in areas where soils are permeable, particularly where the water table is shallow, may result in groundwater contamination. Application around a cistern or well may result in contamination of drinking water or groundwater.

DIRECTIONS FOR USE

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

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

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 24 hours.

PPE required for early entry to treated areas that is permitted under the Worker Protection Standard and that involves contact with anything that has been treated, such as plants, soil, or water is:

- coveralls,
- chemical-resistant gloves made of any water-proof material,
- shoes plus socks, and
- protective eyewear.

Non-Agricultural Use Requirements

The requirements in this box apply to uses of this product that are NOT within the scope of the Worker Protection Standard for agricultural pesticides (40 CFR Part 170). The WPS applies when this product is used to produce agricultural plants on farms, forests, nurseries, or greenhouses.

Reentry Statement: Do not enter or allow people (or pets) to enter the treated area until sprays have dried.

1. Product Description

SpeedZone® Southern EW Broadleaf Herbicide for Turf is a selective herbicide for post-emergence control of listed broadleaf weeds commonly found in turfgrasses. It can be used on established warm- and cool-season turfgrasses as listed.

This product offers these advantages:

- Excellent post emergent activity with proven performance for broadleaf weed control in turfgrass.
- Cool weather performance
- High selectivity (turfgrass safety) in established warm- and cool-season turfgrass.
- Provides rapid and effective weed control for common and troublesome weed species in turfgrass, e.g., spurge, pennywort (dollarweed), dandelion, and white clover.
- Weed control is fast with symptoms showing within hours. Generally, the initial visual symptoms can be noticed within hours of the application and plant death can occur within 7 to 14 days.

2. Use Restrictions

- For ground application only; aerial applications are not permitted. Do not apply this product through any type of irrigation system.
- Do not allow livestock to graze on any areas treated with this product.
- Do not apply this product to bare ground.
- Do not formulate this product into other end-use products.

3. Resistance Management

The active ingredients in this product belong to two different herbicide groups: Group 4 (synthetic auxins) and Group 14 (PPO/protox inhibitors). To maintain the long-term effectiveness of herbicides, consult your local extension specialist, certified advisor, and/or manufacturer representative for resistance management strategies recommended in your area.

4. Spray Preparation And Tank Mixes

SpeedZone Southern EW Broadleaf Herbicide for Turf is a stable emulsion in water (EW) that can be diluted with water or liquid fertilizer to form a stable emulsion. Aqueous micro-emulsions are non-flammable and offer good miscibility with water.

Mixing with water:

Add one-half the required amount of water to the spray tank. Then add this product slowly with agitation and complete filling the tank with water. Mix thoroughly and continue agitation while spraying. When this product is left standing for extended periods of time, re-agitate to assure uniformity of the spray mixture.

Do not use tank additives that alter the pH of the spray solution below pH 5 or above pH 8. Buffer the spray solution to alter the pH range as appropriate.

Mixing with liquid fertilizers:

Use suitable sources and rates of fertilizer based upon recommendations of your fertilizer supplier or State Extension Service Specialist.

Always verify physical compatibility with a jar test before large scale mixing. The jar test can be conducted by mixing all components in a small container in proportionate quantities. If the mixture separates after standing and can be mixed readily by shaking, then the mixture can be used and applied with spray equipment providing continuous agitation. If large flakes, sludge, gels, or other precipitates form, or if a separate oily layer or oil globules appear, then the herbicide and the liquid fertilizer must not be prepared as a tank mixture.

Liquid fertilizers are either solutions (true fluids) or suspensions. Physical compatibility of this product is adequate with liquid nitrogen solutions. Mixing this product with suspensions or N-P-K solutions may not be satisfactory (may be marginal) without pre-mixing this product with water. Pre-mixing this product with 2 parts water will ensure that the emulsifiers are activated enabling the herbicide to be suspended in the fertilizer.

Adjuvants and spray additives:

Adjuvants (such as surfactants, spreaders, spreader-stickers, spray thickeners, foaming agents, activators, detergents, and drift reducing agents) combined with this product can damage the leaf tissue of turfgrass. If any discoloration or cosmetic effects are objectionable or would be unacceptable, then the use of adjuvant(s) would not be recommended. Do not use adjuvants and spray additive tank-mix combinations unless your experience indicates that the tank mixture will not result in objectionable turf injury.

5. Ground Equipment

Spray distribution: The accuracy and uniformity of the herbicide distribution is the sole responsibility of the applicator. Power sprayers fitted with a boom or spray wand/gun may be used for broadcast applications and spot treatments. Boom sprayers equipped with appropriate nozzles, tips, and screens are suitable for broadcast applications. For best spray distribution and coverage, select a spray volume and delivery system that will ensure accurate and uniform coverage.

Use spray volumes of 3 to 175 gallons per acre (9 fl.oz. to 4 gal per 1000 sq.ft.). Use higher spray volumes for dense weed populations.

- Calibration and proper application are essential when using this product.
- Over-application or rates above those specified on this label can cause turf injury.
- Hand-held technique: Wands fitted with flat fan nozzle tips may be used with the appropriate technique. Flat fan nozzles should not be waved in a back-and-forth motion, or in a side-to-side motion, or in a swinging arm motion. These motions result in uneven coverage. Instead, the nozzle should be held stationary at the proper height.

Hand operated sprayers including backpack sprayers and compression sprayers are appropriate for small turfgrass areas.

Low Volume Spray Application Equipment: Apply 3 to 22 gallons of total spray solution per acre (9 fl.oz. to 2 qt/1000 sq.ft.). Uniformly wet leaf surfaces. Higher spray volumes may be required for dense weed infestations, difficult to control weeds, mature weeds, or during adverse/extreme environmental conditions.

After using this product, clean sprayer with soap or detergent and water, or an approved spray tank cleaner and rinse thoroughly before applying other pesticides.

6. Spray Drift Management**6.1 For Ornamental Turfgrass Sites**

It is the responsibility of the applicator to avoid spray drift at the application site. Do not allow the herbicide solution to mist, drip, drift, or splash from treated areas onto desirable broadleaf plants, as small amounts of this product can damage sensitive plants near the treated area. If desirable plants are accidentally sprayed, immediately rinsing leaves with water may reduce or eliminate plant damage.

6.2 For Agricultural and Non-Cropland Sites

When this product is used in "commercial sod production," the following Best Management Practices for reducing spray drift apply.

A variety of factors including weather conditions (e.g., wind direction, wind speed, temperature, relative humidity) and method of ground application can influence pesticide drift. The applicator must evaluate all factors and make appropriate adjustments when applying this product.

Droplet Size

When applying sprays that contain 2,4-D mixed with active ingredients that require a Coarse or coarser spray, apply only as a Coarse or coarser spray (ASAE standard 572) or a volume mean diameter of 385 microns or greater for spinning atomizer nozzles.

When applying sprays that contain 2,4-D mixed with other active ingredients that require a Medium or more fine spray, apply only as a Medium or coarser spray (ASAE standard 572) or a volume mean diameter of 300 microns or greater for spinning atomizer nozzles.

Wind Speed

Do not apply at wind speeds greater than 10 mph. Only apply this product if the wind direction favors on-target deposition and there are not sensitive areas (including, but not limited to, bodies of water, known habitat for nontarget species, nontarget crops) within 250 feet downwind. If applying a Medium spray, leave one swath unsprayed at the downwind edge of the treated field.

Temperature Inversions

If applying at wind speeds less than 3 mph, the applicator must determine if: a) conditions of temperature inversion exist, or b) stable atmospheric conditions exist at or below nozzle height. Do not make

applications into areas of temperature inversions or stable atmospheric conditions.

Susceptible Plants

Do not apply under circumstances where spray drift may occur to food, forage, or other plantings that might be damaged or crops thereof rendered unfit for sale, use or consumption. Susceptible crops include, but are not limited to, cotton, okra, flowers, grapes (in growing stage), fruit trees (foliage), soybeans (vegetative stage), ornamentals, sunflowers, tomatoes, beans, and other vegetables, or tobacco. Small amounts of spray drift that might not be visible may injure susceptible broadleaf plants.

2,4-D esters may volatilize during conditions of low humidity and high temperatures. Do not apply during conditions of low humidity and high temperatures.

Other State and Local Requirements

Applicators must follow all state and local pesticide drift requirements regarding application of 2,4-D herbicides. Where states have more stringent regulations, they must be observed.

Equipment

All ground application equipment must be properly maintained and calibrated using appropriate carriers or surrogates. Additional requirements for ground boom application: Do not apply with a nozzle height greater than 4 feet above the crop canopy.

7. Where To Use

- **Ornamental Turfgrass sites:**
- **Residential/domestic sites** including areas associated with household or home life including apartment complexes, and condominiums.
- **Ornamental turf sites** including turfgrass established around residences, parks, streets, retail outlets, cemeteries, industrial and institutional buildings, recreation areas, playgrounds, fairgrounds, and athletic fields.
- **Institutional sites** including properties or facilities providing a service to public or private organizations including, but not limited to hospitals, nursing homes, schools, museums, libraries, sport facilities, golf courses, and office buildings.
- **Non-cropland sites:** including farmyards, fencerows or fence lines, highway rights-of-way (principal, interstate, county, private, and unpaved roads): Roadsides, roadside ditches, road shoulders, road embankments, dividers, and medians; Industrial sites: Lumberyards, tank farms, fuel or equipment storage areas; Municipal, state, and federal lands: Airports and military installations; railroad rights-of-ways, railroad yards, railroad crossings and railroad bridge abutments; Utility rights-of-way: telephone, pipeline, electrical powerlines, and communication transmission lines.
- **Agricultural site:** Commercial sod production

Prohibitions of Sites:

- Do not apply this product to ‘Floritam’ and ‘Bitterblue’ varieties of St. Augustinegrass, bentgrass mowed under 1/4 inch, carpetgrass, dichondra, legumes, and lawns where desirable clovers are present.
- Do not apply to any body of water such as lakes, streams, rivers, ponds, reservoirs, estuaries (salt water bays), or wetlands (swamps, bogs, potholes, or marshes). Do not apply to any shorelines (non-cropland sites adjacent to the edges of a body of water) for lakes, streams, rivers, ponds, reservoirs, or estuaries (salt water bays).
- Do not apply to agricultural irrigation water or irrigation ditch banks or canals.
- Do not apply to golf course greens.

8. How Much To Use

Use Rates and Spray Volumes:

Generally, the lower application rates within the specified range will provide satisfactory control of sensitive weed species. The higher application rates within the specified range will be required for dense infestations of perennial weeds, for adverse/extreme environmental conditions, or for weeds hardened off or more mature.

Table 1. Use Rates For Ornamental Turfgrass, Sod Farms, and Non-Cropland		
Species	Rate	Spray Volume
Kentucky bluegrass, annual bluegrass, annual ryegrass perennial ryegrass, tall fescue, red or fine leaf fescues, bentgrass mowed at 1/2 inch or higher	4 to 6 pt/acre (1.5 to 2.2 fl.oz./ 1000 sq.ft.)	3 to 175 gal/acre (9 fl.oz. to 4 gal/ 1000 sq.ft.)
Bermudagrass, bahiagrass, buffalograss, centipedegrass, seashore paspalum, St. Augustinegrass (excluding ‘Floritam’ and ‘Bitterblue’ varieties), zoysiagrass	2 to 4 pt/acre (0.7 to 1.5 fl.oz./ 1000 sq.ft.)	3 to 175 gal/acre (9 fl.oz. to 4 gal/ 1000 sq.ft.)
<p>Note: It is impossible to test all environmental conditions for the listed turfgrasses. We suggest testing this product on a small area and observe the treated area for 30 days to determine the acceptability of turf discoloration.</p> <p>SpeedZone Southern EW Broadleaf Herbicide for Turf should only be applied to turfgrass species that are listed in Table 1 unless trial use indicates that the turf species not listed is tolerant to this product.</p>		

Limitations on broadcast treatments for ornamental turfgrass, sod farms, and non-cropland:

The maximum application rate is 6 pints of product per acre per application [0.38 lb 2,4-D ae, 0.23 lb dichlorprop ae, 0.038 lb dicamba ae, 0.030 lb carfentrazone per acre per application]. The maximum number of broadcast applications is limited to 2 per year. The minimum interval between applications is 21 days for sod farms and 30 days for non-cropland. The maximum seasonal rate is 12 pints of product per acre [0.77 lb 2,4-D ae, 0.45 lb dichlorprop ae, 0.075 lb dicamba ae, 0.060 lb carfentrazone per acre].

Spot Treatment with Hand Operated Sprayers (including backpack sprayers and pump-up type sprayers):

- Spot treatment cannot exceed more than 1,000 sq.ft. in any given acre.
- Apply any time the emerged broadleaf weeds are actively growing.
- Calibration and proper application are essential when using this product.
- Uniform applications are essential when using this product. Over application or rates above those specified on this label including excessive overlaps of this product can cause turf injury and will result in illegal residues.
- Follow-up applications as spot treatments at a 30 day interval are advised for more mature weeds, for dense infestations, and for adverse environmental conditions.
- **For turfgrasses listed in Table 1 with the 4 to 6 pt/acre rate:** Mix 1.5 to 2.2 fl.oz. of this product per 1 gallon of water for treatment of approximately 1000 sq.ft. of turfgrass.
- **For turfgrasses listed in Table 1 with the 2 to 4 pt/acre rate:** Mix 0.7 to 1.5 fl.oz. of this product per 1 gallon of water for treatment of approximately 1000 sq.ft. of turfgrass.

9. Application Timing

Spring and fall treatments are preferred to summer treatments for older, drought-stressed weeds. Fall applications will control emerged winter annuals and perennials such as henbit, chickweed, clover, and ground ivy.

A second broadcast application or a follow-up spot treatment is suggested for more mature weeds, for dense infestations, and for adverse environmental conditions. Do not make more than 2 broadcast treatments of this product per site per year. Spot treatments during the summer may be appropriate for sparse infestations, or as a follow-up treatment.

Timing Factors Which Affect Weed Control

- Weed control is more effective when the daytime air temperature is above 50°F, soil moisture is adequate, and target weeds are young and actively growing.
- Rainfast in as little as 3 hours.
- If dry conditions exist, irrigation 24 hours before and 24 hours after the application will increase weed control.
- Higher spray volumes may increase weed control during adverse conditions.

Timing Factors Which Affect Turfgrass Tolerance

- Turf species listed on this label may exhibit temporary discoloration under adverse environmental conditions.
- Temperatures over 90°F, moist soil, and high humidity will tend to increase herbicide activity. These conditions will also increase the possibility of temporary turf discoloration.

- Other conditions which may increase the possibility of turf injury include: disease, insect, and nematode stress; low light (shaded) areas, low soil pH, improper mowing, or improper applications of fertilizer and pesticides.
- If injury occurs, turf will resume normal color and growth after mowing.

For Newly Seeded Areas:

Delay application of this product to grass seedlings until after the second mowing.

For Newly Sodded, Sprigged, or Plugged Areas:

The application of this product should be delayed until 3 to 4 weeks after the sodding, sprigging, or plugging operations.

Reseeding interval:

Treated areas may be reseeded 1 week after application.

Mowing:

Delay mowing 2 days before and until 2 days after the application of this product.

10. Broadleaf Weeds Controlled

SpeedZone Southern EW Broadleaf Herbicide for Turf will control or suppress the following broadleaf weeds. Apply any time the emerged broadleaf weeds are susceptible.

Broadleaf Weeds		
Aster, white heath & white prairie	Filaree, whitestem & redstem	Poison oak
Bedstraw	Florida betony	Prickly lettuce (*compass plant)
Beggarweed, creeping	Florida pusley	Puncturevine
Bindweed	Ground ivy	Purple cudweed
Black medic	Groundsel	Purslane
Broadleaf plantain	Hawkweed	Ragweed
Buckhorn plantain	Healall	Red sorrel (*sheep sorrel)
Bull thistle	Henbit	Shepherd's purse
Burdock, common	Innocence (Blue-eyed Mary)	Spurge
Buttercup, creeping	Knotweed	Thistle
Carpetweed	Lambsquarters	Virginia buttonweed
Chickweed	Lawn burweed	White clover (*Dutch clover, honeysuckle clover, white trefoil, & purplewort)
Chicory	Lespedeza	Wild carrot
Cinquefoil	Mallow, common	Wild garlic
Clover	Matchweed	Wild geranium
Cudweed	Mouseear chickweed	Wild lettuce
Curly dock	Nettle	Wild mustard
Dandelion	Old world diamond flower	Wild onion
Dayflower	Oxalis (*yellow woodsorrel & creeping woodsorrel)	Wild strawberry
Deadnettle	Parsley-piert	Wild violet***
Dock	Pennsylvania smartweed	Yarrow
Dogfennel	Pepperweed	Yellow rocket
English Daisy	Pigweed	
False dandelion (*spotted catsear & common catsear)	Pineappleweed	
Field bindweed (*morningglory & creeping jenny)	Plantain	
Field oxeye-daisy (*creeping oxeye)	Poison ivy	

* Synonyms
 *** For best results, apply in the spring when wild violets are blooming or apply a late fall application followed by a spring application.

STORAGE AND DISPOSAL (cont.)

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.

For Plastic Containers – Nonrefillable with capacities greater than 5 gallons:

CONTAINER HANDLING: Nonrefillable container. Do not reuse or refill this container. Triple rinse or pressure rinse container (or equivalent) promptly after emptying. Then 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 as follows: Empty the remaining contents into application equipment or a mix tank. Fill the container 1/4 full with water. Replace and tighten closures. Tip container on its side and roll it back and forth, ensuring at least one complete revolution, for 30 seconds. Stand the container on its end and tip it back and forth several times. Turn the container over onto its other end and tip it back and forth several times. Empty the rinsate into application equipment or a mix tank or store rinsate for later use or disposal. 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.

LIMITED WARRANTY AND DISCLAIMER

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

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

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

THE EXCLUSIVE REMEDY OF BUYER AND ALL USERS OF THIS PRODUCT, AND THE EXCLUSIVE LIABILITY OF THE MANUFACTURER, FOR ANY AND ALL LOSSES, DAMAGES, OR INJURIES RESULTING FROM THE USE OR HANDLING OF THIS PRODUCT, WHETHER OR NOT BASED IN CONTRACT, NEGLIGENCE, STRICT LIABILITY IN TORT OR OTHERWISE, SHALL BE LIMITED, AT THE MANUFACTURER'S OPTION, TO REPLACEMENT OF OR THE REPAYMENT OF THE

STORAGE AND DISPOSAL

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

PESTICIDE STORAGE: Store in original container in a locked storage area inaccessible to children or pets. Keep from freezing.

PESTICIDE DISPOSAL: Pesticide wastes are acutely hazardous. 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. Triple rinse or pressure rinse container (or equivalent) promptly after emptying. Then 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.

(cont. on next column)

PURCHASE PRICE FOR THE QUANTITY OF PRODUCT WITH RESPECT TO WHICH DAMAGES ARE CLAIMED. TO THE EXTENT CONSISTENT WITH APPLICABLE LAW, IN NO CASE SHALL THE MANUFACTURER BE LIABLE FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, OR SPECIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OR HANDLING OF THIS PRODUCT. The Manufacturer must be promptly notified in writing of any claims, whether based in contract, tort, negligence, strict liability, or otherwise, to be eligible to receive either remedy stated above.

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

SpeedZone® and ®Checked Flag/Label Design are registered trademarks of PBI-Gordon Corporation.

874/4-2024 AP073019
EPA REG. NO. 2217-1031



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

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

GROUP 4 14 HERBICIDE



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

ACTIVE INGREDIENTS:

2,4-D, 2-ethylhexyl ester	9.02%
Dichlorprop-p, 2-ethylhexyl ester	5.19%
Dicamba, acid	0.59%
Carfentrazone-ethyl	0.47%
OTHER INGREDIENTS:	84.73%
TOTAL	100.00%

THIS PRODUCT CONTAINS:

- 0.51 lb. 2,4-dichlorophenoxyacetic acid equivalent per gallon or 5.98%.
- 0.30 lb. (R)-2-(2,4-Dichlorophenoxy)propionic acid equivalent per gallon or 3.51%.
- 0.050 lb. 3,6-dichloro-o-anisic acid equivalent per gallon or 0.59%.
- 0.040 lb. Ethyl α ,2-dichloro-5-[4(difluoromethyl)-4,5-dihydro-3-methyl-5-oxo-1H-1,2,4-triazol-1-yl]-4-fluorobenzenepropanoate per gallon or 0.47%

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS PRECAUCIÓN

Si no entiende algo en la etiqueta, busque a alguien para que se la explique en detalle. (If you do not understand the label, find someone to explain it to you in detail.)

EVITE QUE SE CONGELE



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

DECLARACIONES PREVENTIVAS

Riesgos para los seres humanos y animales domésticos

PRECAUCIÓN: Dañino si se ingiere. Evite el contacto con la piel o la ropa. El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas. Lave con abundante agua y jabón luego de manipular el producto y antes de comer, beber, masticar chicle, consumir tabaco o ir al baño.

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

Todas las personas que mezclen, carguen, apliquen y manipulen el producto deben usar:

- camisa de manga larga y pantalones largos;
- zapatos y calcetines,
- guantes impermeables.
- delantal resistente a productos químicos al mezclar o cargar, limpiar derrames o equipos, o al exponerse de cualquier otra forma al concentrado.

Para obtener más información sobre los requisitos, consulte los controles de ingeniería.

Declaraciones de control de ingeniería

Cuando los manipuladores de este producto utilizan sistemas cerrados o cabinas cerradas de conformidad con los requisitos estipulados en el Estándar para la Protección del Trabajador (WPS, según siglas en inglés) relativos a los pesticidas agrícolas [40 CFR 170.240 (d)(4-6)], es posible reducir o modificar los requisitos relativos al equipo de protección personal del manipulador, según lo especificado en el WPS.

Requisitos de seguridad para los usuarios

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

Recomendaciones de seguridad para el usuario

- 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 equipos de protección personal inmediatamente si les entra pesticida. Después deben lavarse cuidadosamente y ponerse ropa limpia. Si el pesticida entra en contacto con la piel, lave la zona afectada de inmediato con abundante agua y jabón.
- Los usuarios deben quitarse el equipo de protección personal inmediatamente después de manipular este producto. Lave el exterior de los guantes antes de quitárselos. Apenas termine, lávese bien y póngase ropa limpia.

Primeros auxilios

Si se ingiere:	<ul style="list-style-type: none"> • Llame de inmediato a un centro de control de envenenamientos o a un médico para que le aconsejen un tratamiento. • Si la persona puede tragar, haga que beba un vaso de agua lentamente. • No induzca el vómito a menos que así se lo indique un centro de control de envenenamientos o un médico. • No administre nada por boca a una persona que haya perdido el conocimiento.
Si cae sobre la piel:	<ul style="list-style-type: none"> • Quitese la ropa contaminada. • Enjuague la piel inmediatamente con abundante agua durante 15 a 20 minutos. • Llame al centro de control de envenenamientos o a un médico para que le aconsejen un tratamiento.

Cuando llame a un centro de control de envenenamiento o a un médico, o intente obtener tratamiento, tenga a la mano el envase o la etiqueta del producto. También puede comunicarse al 1-877-800-5556 para obtener asesoramiento sobre tratamiento médico de emergencia.

NOTA PARA EL MÉDICO: Es probable que existan lesiones de la mucosa que contraindiquen el uso del lavado gástrico.

Riesgos ambientales

Este pesticida es tóxico para peces e invertebrados acuáticos y puede afectar de forma adversa especies de plantas que no son el objetivo. No aplique el producto directamente al agua, en zonas donde haya presencia de agua superficial ni en las zonas intermareales por debajo de la marca de pleamar media. La deriva y el escurrimiento pueden ser peligrosos para organismos acuáticos residentes en aguas contiguas a las superficies tratadas. No contamine el agua al desechar el agua de lavado o enjuague del equipo.

Advertencia sobre aguas subterráneas: Este producto químico tiene propiedades y características relacionadas con productos químicos detectados en aguas subterráneas. El uso de este producto químico en superficies con suelos permeables, en particular en donde la capa freática está a poca profundidad, puede contaminar las aguas subterráneas. La aplicación alrededor de una cisterna o un pozo puede causar la contaminación de agua potable o subterránea.

MODO DE EMPLEO

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

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

Requisitos para el uso agrícola

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

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

No entre ni permita la entrada de trabajadores a las zonas tratadas durante el intervalo de entrada restringida (REI, por sus siglas en inglés) de 24 horas.

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

- overol
- guantes resistentes a productos químicos hechos de cualquier material impermeable
- zapatos y calcetines
- protección ocular

Requisitos para el uso no agrícola

Los requisitos de esta caja se aplican a los usos de este producto que NO figuran dentro del ámbito del Estándar para la Protección del Trabajador para los pesticidas agrícolas (40 CFR Parte 170). El Estándar de Protección del Trabajador se aplica cuando este producto se usa para tratar plantas agrícolas en granjas, bosques, viveros o invernaderos.

Declaración de reentrada: No ingrese ni permita que personas (o mascotas) ingresen a la zona tratada hasta que el producto pulverizado se haya secado.

1. Descripción del producto

El herbicida de hoja ancha para césped SpeedZone® Southern EW es un herbicida selectivo para el control post-emergencia de las malezas de hoja ancha indicadas que se encuentran comúnmente en los céspedes. Se puede utilizar en céspedes establecidos de estaciones cálidas y frías como se indica.

Este producto ofrece estas ventajas:

- Excelente actividad post-emergencia con rendimiento comprobado para el control de malezas de hoja ancha en céspedes.
- Rendimiento en climas fríos
- Alta selectividad (seguridad del césped) en céspedes establecidos de estación cálida y fría.
- Proporciona un control rápido y efectivo de malezas para especies comunes y problemáticas de malezas en el césped, por ejemplo, tártao, centella (dollarweed), diente de león y trébol blanco.
- El control de malezas es rápido y los síntomas aparecen en cuestión de horas. Generalmente, los síntomas visuales iniciales se pueden notar a las pocas horas de la aplicación y la muerte de la planta puede ocurrir dentro de 7 a 14 días.

2. Restricciones de uso

- Solo para aplicación terrestre; no se permiten las aplicaciones aéreas.
- No aplique este producto a través de ningún tipo de sistema de riego.
- No permita que el ganado pade en ninguna área tratada con este producto.
- No aplique este producto sobre suelo desnudo.
- No formule este producto en otros productos de uso final.

3. Manejo de la resistencia

Los ingredientes activos de este producto pertenecen a dos grupos de herbicidas diferentes: Grupo 4 (auxinas sintéticas) y Grupo 14 (inhibidores de PPO/protop). Para mantener la eficacia a largo plazo de los herbicidas, consulte a su especialista de extensión local, asesor certificado y/o representante del fabricante sobre las estrategias de manejo de resistencia recomendadas en su área.

4. Preparación del pulverizado y mezclas de tanque

El herbicida de hoja ancha para césped SpeedZone Southern EW es una emulsión estable en agua (EW) que se puede diluir con agua o fertilizante líquido para formar una emulsión estable. Las microemulsiones acuosas no son inflamables y ofrecen buena miscibilidad con el agua.

Mezcla con agua:

Agregue la mitad de la cantidad requerida de agua al tanque de pulverización. Luego agregue este producto lentamente, agitándolo, y termine de llenar el tanque con agua. Mezcle completamente y continúe agitando durante la pulverización. Cuando este producto se deja reposar durante periodos prolongados, vuelva a agitar para asegurar la uniformidad de la mezcla de pulverización.

No use aditivos en el tanque que alteren el pH de la solución de pulverización a menos de pH 5 o más de pH 8. Use tamponamiento en la solución de pulverización para alterar su rango de pH conforme resulte conveniente.

Mezcla con fertilizantes líquidos:

Use fuentes y dosis de fertilizante adecuadas basadas las recomendaciones de su proveedor de fertilizantes o del especialista del Servicio de Extensión Estatal.

Siempre verifique la compatibilidad física con una prueba de frasco antes de mezclar a gran escala. La prueba de frasco puede realizarse mezclando todos los componentes en cantidades proporcionales en un recipiente pequeño. Si la mezcla se separa después de reposar y puede mezclarse fácilmente agitándola, puede utilizarse y aplicarse con un pulverizador, agitándolo continuamente. Si se forman gránulos grandes, lodos, geles u otros precipitados, o si aparece una capa aceitosa separada o glóbulos de aceite, el herbicida y el abono líquido no deben prepararse como mezcla de tanque.

Los abonos líquidos son soluciones (verdaderos fluidos) o suspensiones. La compatibilidad física de este producto es adecuada con soluciones de nitrógeno líquido. La mezcla de este producto con suspensiones o soluciones N-P-K puede no ser satisfactoria (puede ser marginal) si no se mezcla previamente este producto con agua. Mezclar previamente este producto con 2 partes de agua asegurará que los emulsionantes se activen permitiendo que el herbicida quede suspendido en el fertilizante.

Adyuvantes y aditivos de pulverización:

Los adyuvantes (como tensioactivos, esparcidores, adhesivos esparcidores, espesantes de pulverización, agentes espumantes, activadores, detergentes y agentes reductores de la deriva) combinados con este producto pueden dañar el tejido foliar del césped. No se recomienda el uso de adyuvantes si la decoloración o los efectos cosméticos son objetables o inaceptables. No utilice combinaciones de adyuvantes ni aditivos en aerosol en mezclas de tanque, a menos que su experiencia indique que la mezcla en tanque no producirá daños objetables en el césped.

5. Equipo terrestre

Distribución del pulverizado: La precisión y uniformidad de la distribución del herbicida es responsabilidad exclusiva de quien lo aplica. Para las aplicaciones al voleo y los tratamientos localizados se pueden utilizar pulverizadores motorizados equipados con una barra o una varilla o pistola pulverizadora. Los pulverizadores de barra equipados con boquillas, puntas y tamices apropiados son adecuados para las aplicaciones al voleo. Para obtener una mejor distribución y cobertura del pulverizado, seleccione un volumen de pulverización y sistema de distribución que aseguren la cobertura exacta y uniforme.

Utilice volúmenes de pulverización de 3 a 175 galones por acre (9 onzas líquidas [fl.oz.] a 4 galones [gal] por 1000 pies cuadrados [sq.ft.]). Utilice volúmenes de pulverización más altos para poblaciones de malezas densas.

- La calibración y la aplicación correcta son esenciales cuando se utiliza este producto.
- La aplicación excesiva o en cantidades superiores a las especificadas en esta etiqueta puede causar daños en el césped.
- Técnica manual: Se pueden utilizar varillas equipadas con puntas de boquilla de abanico plano con la técnica adecuada. Las boquillas de abanico plano no deben agitarse con un movimiento de vaivén, ni de lado a lado, ni con un movimiento de brazo oscilante. Estos movimientos dan como resultado una cobertura desigual. En cambio, se debe mantener la boquilla fija a la altura adecuada.

Los pulverizadores manuales, incluidos los modelos de mochila y compresión, son adecuados para zonas de césped pequeñas.

Equipos de aplicación por pulverización de bajo volumen: Aplique de 3 a 22 galones de solución total de pulverización por acre (de 9 onzas líquidas a 2 cuartos de galón/1000 pies cuadrados). Superficies de las hojas uniformemente mojadas. Es posible que se requieran mayores volúmenes de pulverización en caso de infestaciones de malezas densas, malezas difíciles de controlar, malezas maduras o durante condiciones ambientales adversas/extremas.

Después de usar este producto, limpie el pulverizador con jabón o detergente y agua, o un limpiador de tanque de pulverización aprobado, y enjuague completamente antes de aplicar otros pesticidas.

6. Gestión de la deriva de la pulverización**6.1 Para lugares de césped ornamental**

Es responsabilidad del aplicador evitar la deriva del pulverizado en el lugar de aplicación. No permita que la solución herbicida se rocíe, gotee, se desplace o salpique desde las zonas tratadas a las plantas de hoja ancha deseables, ya que pequeñas cantidades de este producto pueden dañar las plantas sensibles cerca de la zona tratada. Si se pulverizan accidentalmente plantas deseables, enjuagar inmediatamente las hojas con agua puede reducir o eliminar el daño a las plantas.

6.2 Para lugares agrícolas y no agrícolas

Cuando este producto se utiliza en la "producción de césped comercial", se aplican las siguientes mejores prácticas de manejo para reducir la deriva de la pulverización.

Una variedad de factores, incluso las condiciones climáticas (p. ej. sentido y velocidad del viento, temperatura, humedad relativa) y el método de aplicación en el suelo, afectan la deriva del pesticida. La persona encargada de la aplicación deberá evaluar todos los factores y efectuar los ajustes que correspondan al aplicar este producto.

Tamaño de gotitas

Al aplicar pulverizaciones que contengan 2,4-D mezclado con ingredientes activos que necesitan una pulverización gruesa o superior, aplique solo como una pulverización gruesa o superior (norma ASAE 572) o un diámetro medio de volumen de 385 micrones o mayor para boquillas atomizadoras giratorias.

Al aplicar pulverizaciones que contengan 2,4-D mezclado con otros ingredientes activos que necesitan una pulverización media o más fina, aplique solamente como una pulverización media o superior (norma 572 de la ASAE) o un diámetro medio de volumen de 300 micrones o superior para boquillas atomizadoras giratorias.

Velocidad del viento

No aplique el producto si la velocidad del viento es mayor que 10 millas/h. Aplique este producto únicamente si el sentido del viento favorece que se deposite sobre el objetivo y no hay zonas sensibles (incluidos, entre otros, cuerpos de agua, hábitats conocidos de especies que no se desea afectar, cultivos que no son el objetivo) a menos de 250 pies de distancia con viento a favor. Si aplica una pulverización media, deje una franja sin pulverizar en el borde a favor del viento del campo tratado.

Inversiones de temperatura

Si se aplica con vientos de menos de 3 millas/h, la persona encargada de la aplicación deberá determinar si: a) existen condiciones de inversión de temperatura, o b) si existen condiciones atmosféricas estables a la altura de

las boquillas o debajo de ésta. No aplique el producto en zonas de inversión de temperatura o condiciones atmosféricas estables.

Plantas susceptibles

No aplique en circunstancias en las que pueda producirse una deriva de la pulverización sobre alimentos, forrajes u otras plantas que podrían sufrir daños, o que sus cultivos podrían dejar de ser aptos para la venta, uso o consumo. Los cultivos susceptibles incluyen, entre otros, algodón, quimbombó, flores, uvas (en etapa de crecimiento), árboles frutales (follaje), soya (etapa vegetativa), plantas ornamentales, girasoles, tomates, frijoles y otros vegetales, o tabaco. Las cantidades pequeñas de deriva que podrían no ser visibles pueden lesionar plantas de hoja ancha susceptibles.

Los ésteres de 2,4-D pueden volatilizarse en condiciones de baja humedad y altas temperaturas. No aplicar en condiciones de baja humedad y altas temperaturas.

Otros requisitos estatales y locales

La persona encargada de la aplicación deberá respetar todos los requisitos de deriva de pesticidas estatales y locales referentes a la aplicación de herbicidas 2,4-D. En los estados que tengan reglamentos más estrictos, es obligatorio respetarlos.

Equipo

A todo el equipo para aplicaciones terrestres se le debe dar mantenimiento y calibrarse adecuadamente mediante portadoras o unidades sustitutas apropiadas. Requisitos adicionales para la aplicación de la barra terrestre: No lo aplique con una altura de boquillas superior a los 4 pies por encima del dosel vegetal.

7. Dónde usar el producto

• Lugares de césped ornamental:

- **Lugares residenciales/domésticos** incluidos áreas asociadas con el hogar o la vida en familia, como complejos de apartamentos y condominios.
- **Lugares ornamentales** incluidos el césped establecido alrededor de residencias, parques, calles, establecimientos minoristas, cementerios, edificios industriales e institucionales, zonas de recreo, parques infantiles, recintos de ferias y campos deportivos.
- **Lugares institucionales** incluidas propiedades o instalaciones que prestan servicio a organizaciones públicas o privadas como, por ejemplo, hospitales, hogares de ancianos, escuelas, museos, bibliotecas, instalaciones deportivas, campos de golf y edificios de oficinas.
- **Lugares no agrícolas:** incluidos corrales, cercados o líneas de vallado, derechos de paso de carreteras (principales, interestatales, comarcales, privadas y caminos sin asfaltar): Cunetas, zanjas, arcones, terraplenes, separadores y medianas; zonas industriales: Aserraderos, parques de tanques, zonas de almacenamiento de combustible o equipos; terrenos municipales, estatales y federales: Aeropuertos e instalaciones militares; derechos de paso de ferrocarriles, estaciones de ferrocarril, cruces de vías férreas y estribos de puentes de ferrocarril; derechos de paso de servicios públicos: líneas telefónicas, oleoductos, tendidos eléctricos y líneas de transmisión de comunicaciones.
- **Lugares agrícolas:** Producción comercial de césped

Prohibiciones de lugares:

- No aplique este producto a las variedades 'Floritam' y 'Bitterblue' de St. Augustinegrass, bentgrass cortado a menos de 1/4 de pulgada, carpetgrass, dichondra, leguminosas y prados donde haya tréboles deseables presentes.
- No aplique el producto en ninguna extensión de agua, como lagos, riachuelos, ríos, lagunas, embalses, estuarios (bahías de agua salada) o terrenos pantanosos (pantanos, ciénagas, baches o marismas). No aplique el producto en ninguna línea costera (terrenos no agrícolas adyacentes a la orilla de una extensión de agua) de lagos, riachuelos, ríos, lagunas, embalses o estuarios (bahías de agua salada).
- No aplique el producto en aguas de irrigación agrícola ni sobre zanjas o canales de irrigación agrícola.
- No aplique a los greens de campos de golf.

8. Cuánto utilizar

Dosis de utilización y volúmenes de pulverización:

En general, las dosis de aplicación más bajas dentro del intervalo especificado proporcionarán un control satisfactorio de las especies de malezas sensibles. Las dosis de aplicación más altas dentro del intervalo especificado serán necesarias para infestaciones densas de malezas perennes, para condiciones ambientales adversas o extremas o para malezas endurecidas o más maduras.

Tabla 1. Dosis de uso para céspedes ornamentales, terrenos no agrícolas y granjas de césped		
Especie	Dosis	Volumen de pulverización
Bluegrass de Kentucky, annual bluegrass, annual ryegrass, perennial ryegrass, festuca alta, festucas rojas o de hoja fina, bentgrass cortado a 1/2 pulgada o más	4 a 6 pt/acre (1.5 a 2.2 fl.oz./ 1000 sq.ft.)	3 a 175 gal/acre (9 fl.oz. a 4 gal/ 1000 sq.ft.)
Bermuda, bahiagrass, buffalograss, centipede grass, seashore paspalum, St. Augustinegrass (excluidas las variedades 'Floritam' y 'Bitterblue'), zoysiagrass	2 a 4 pt/acre (0.7 a 1.5 fl.oz./ 1000 sq.ft.)	3 a 175 gal/acre (9 fl.oz. a 4 gal/ 1000 sq.ft.)
<p>Nota: Es imposible probar todas las condiciones ambientales de los céspedes indicados. Sugerimos probar este producto en un área pequeña y observar el área tratada durante 30 días para determinar la aceptabilidad de la decoloración del césped.</p> <p>El herbicida de hoja ancha para césped SpeedZone Southern EW solo debe aplicarse a las especies de césped que figuran en la Tabla 1, a menos que el uso de prueba indique que las especies de césped que no se indican en la lista son tolerantes a este producto.</p>		

Limitaciones de los tratamientos al voleo para céspedes ornamentales, granjas de césped y terrenos no agrícolas:

La dosis de aplicación máxima es de 6 pintas (pt) de producto por acre por aplicación [0.38 lb 2,4-D ae, 0.23 lb diclorprop ae, 0.038 lb dicamba ae, 0.030 lb carfentrazona por acre por aplicación]. El número máximo de aplicaciones al voleo se limita a 2 por año. El intervalo mínimo entre aplicaciones es de 21 días para granjas de césped y de 30 días para terrenos no agrícolas. La dosis estacional máxima es de 12 pintas (pt) de producto por acre [0.77 lb 2,4-D ae, 0.45 lb diclorprop ae, 0.075 lb dicamba ae, 0.060 lb carfentrazona por acre].

Tratamiento localizado con pulverizadores manuales (incluidos los modelos de mochila y bombo):

- El tratamiento localizado no puede exceder más de 1000 pies cuadrados en un acre determinado.
- Aplicar en cualquier momento en que las malezas de hoja ancha que hayan emergido estén creciendo activamente.
- La calibración y la aplicación correcta son esenciales cuando se utiliza este producto.
- Las aplicaciones uniformes son esenciales cuando se utiliza este producto.
 - La aplicación excesiva o en cantidades superiores a las especificadas en esta etiqueta, incluidos los solapamientos excesivos de este producto, puede causar daños en el césped y generar residuos ilegales.
- Se recomiendan aplicaciones de seguimiento como tratamientos puntuales con un intervalo de 30 días para malezas más maduras, infestaciones densas y condiciones ambientales adversas.
- **Para los céspedes que se indican en la Tabla 1 con una dosis de 4 a 6 pt/acre:** Mezcle de 1.5 a 2.2 onzas líquidas de este producto por 1 galón de agua para el tratamiento de aproximadamente 1000 pies cuadrados de césped.
- **Para los céspedes que se indican en la Tabla 1 con una dosis de 2 a 4 pt/acre:** Mezcle de 0.7 a 1.5 onzas líquidas de este producto por 1 galón de agua para el tratamiento de aproximadamente 1000 pies cuadrados de césped.

9. Período de aplicación

Son preferibles los tratamientos de primavera y otoño a los tratamientos de verano para las malezas más viejas y afectadas por la sequía. Las aplicaciones otoñales controlarán las plantas anuales y perennes de invierno emergentes, como el zapatito, la hierba gallinera, el trébol y la hiedra terrestre.

Se sugiere una segunda aplicación al voleo o un tratamiento puntual de seguimiento para malezas más maduras, para infestaciones densas y para condiciones ambientales adversas. No haga más de 2 tratamientos al voleo de este producto por lugar y año. Los tratamientos localizados durante el verano pueden ser adecuados para infestaciones dispersas, o como tratamiento de seguimiento.

Factores de tiempo que afectan el control de malezas

- El control de malezas es más efectivo cuando la temperatura del aire durante el día es superior a 50 °F, la humedad del suelo es adecuada y las malezas objetivo son jóvenes y crecen activamente.
- Es resistente a la lluvia en tan solo 3 horas.
- Si existen condiciones secas, el riego 24 horas antes y 24 horas después de la aplicación aumentará el control de malezas.
- Mayores volúmenes de pulverización pueden aumentar el control de malezas durante condiciones adversas.

Factores de tiempo que afectan la tolerancia del césped

- Las especies de césped que se indican en esta etiqueta pueden presentar una decoloración temporal en condiciones ambientales adversas.
- Las temperaturas superiores a 90 °F, el suelo húmedo y la alta humedad tenderán a aumentar la actividad herbicida. Estas condiciones también aumentarán la posibilidad de que el césped se decolore temporalmente.

- Otras condiciones que pueden aumentar la posibilidad de daños al césped incluyen: enfermedades, estrés por insectos y nematodos; áreas con poca luz (sombreadas), pH bajo del suelo, corte de césped inadecuado o aplicaciones inadecuadas de fertilizantes y pesticidas.
- Si se produce una lesión, el césped recuperará su color y crecimiento normales después de cortarlo.

Para zonas recién sembradas:

Retrase la aplicación de este producto a las plántulas de césped hasta después de la segunda poda.

Para zonas recién sembradas, esparcidas o taponadas:

La aplicación de este producto debe retrasarse hasta 3 a 4 semanas después de las operaciones de tepes, ramitas o tapones.

Intervalo de resiembra:

Las áreas tratadas se pueden volver a sembrar 1 semana después de la aplicación.

Poda:

Demore la poda 2 días antes y hasta 2 días después de la aplicación de este producto.

10. Malezas de hoja ancha controladas

El herbicida de hoja ancha para césped SpeedZone Southern EW controlará o suprimirá las siguientes malezas de hoja ancha. Aplique cada vez que las malezas de hoja ancha que hayan surgido sean susceptibles.

Maleza de hoja ancha		
Áster, brezo blanco y trébol blanco	Flores de Bach, tallo blanco y tallo rojo	Roble venenoso
Galio	Betonia de Florida	Lechuguilla
Cadillo juancho, rastrero	Ipecacuana blanca	Abrojo
Correhuela	Hiedra terrestre	Cudweed púrpura
Mielga azafرانada	Senecio	Verdolaga
Llantén mayor	Espiguilla	Ambrosia
Llantén menor	Consuelda menor	Acedera roja (*acedera ovina)
Cardo borriquero	Zapatitos	Bolsa de pastor
Bardana menor	Collinsia verna (Mary de ojos azules)	Lechetrezna
Botón de oro, rastrero	Centidonia	Cardo
Anisillo	Quinoa blanca	Botón de Virginia
Hierba gallinera	Soliva	Trébol blanco (*trébol holandés, trébol madre-selva, trébol blanco y hierba púrpura)
Achicoria	Lespedeza	Zanahoria silvestre
Cincoanrama leñosa	Malva común	Ajo silvestre
Trébol	Hierba de San Nicolás	Geranio silvestre
Cudweed	Oreja de ratón	Lechuga silvestre
Dársena rizada	Ortiga	Mostaza silvestre
Diente de león	Flor de diamante	Cebolla silvestre
Flor de día	Oxalis (*acedera amarilla y acedera rastrera)	Fresa silvestre
Ortiga	Alquimila	Violeta silvestre***
Lengua de vaca	Persicaria mayor	Milenrama
Hinojo canino	Hierba de la pimienta	Cohete amarillo
Margarita inglesa	Bledo	
Falso diente de león (*gatsear manchado y gatsear común)	Manzanilla silvestre	
Enredadera del campo (*morningglory y creeping jenny)	Llantén	
Margarita del campo (*creeping oxeye)	Hiedra venenosa	

* Sinónimos

*** Para obtener mejores resultados, aplique en la primavera cuando las violetas silvestres estén floreciendo o administre una aplicación a fines del otoño seguida de una aplicación en la primavera.

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

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

ALMACENAMIENTO DE PESTICIDAS: Almacene en el envase original en un lugar cerrado e inaccesible a niños o animales domésticos. Evite que se congele.

ELIMINACIÓN DE PESTICIDAS: Los residuos de pesticidas son muy peligrosos. 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: Envase no reutilizable. No reutilice ni rellene este recipiente. Aplique un triple enjuague o enjuague a presión el recipiente (o equivalente) inmediatamente después de vaciarlo. Luego ofrézcalo para reciclaje, si está disponible, o perforélo y deséchelo en un vertedero sanitario o por incineración, o quémelo si las autoridades estatales y locales lo permiten. Si lo quema, manténgase alejado del humo.

(cont. en la columna siguiente)

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN (cont.)

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

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

Para recipientes plásticos – No recargables con capacidades superiores a 5 galones:

MANIPULACIÓN DEL RECIPIENTE: Envase no reutilizable. No reutilice ni rellene este recipiente. Aplique un triple enjuague o enjuague a presión el recipiente (o equivalente) inmediatamente después de vaciarlo. Luego ofrézcalo para reciclaje, si está disponible, o perforélo y deséchelo en un vertedero sanitario o por incineración, o quémelo si las autoridades estatales y locales lo permiten. Si lo quema, manténgase alejado del humo.

Aplique un triple enjuague de la siguiente manera: Vacíe el contenido restante en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla. Llene el recipiente 1/4 de su capacidad con agua. Vuelva a colocar y apriete los cierres. Inclíne el recipiente sobre un lado y hágalo rodar hacia delante y hacia atrás, asegurándose de que da al menos una vuelta completa, durante 30 segundos. Coloque el recipiente sobre su extremo e inclínelo hacia delante y hacia atrás varias veces. Gire el recipiente sobre su otro extremo e inclínelo hacia delante y hacia atrás varias veces. Vacíe el enjuague en el equipo de aplicación o en un tanque de mezcla o almacene el enjuague para su uso o eliminación posterior. 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 enjuague para su uso o eliminación posterior. Inserte la boquilla de enjuague a presión en el lateral del recipiente y enjuague a aproximadamente 40 PSI durante al menos 30 segundos. Deje escurrir durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear.

GARANTÍA LIMITADA Y EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD

IMPORTANTE: Lea esta GARANTÍA LIMITADA Y RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD antes de comprar o usar este producto. Al abrir y usar este producto, el comprador y todos los usuarios aceptan los términos de esta GARANTÍA LIMITADA Y EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD en su totalidad y sin excepciones. Si las condiciones no son aceptables, devuelva este producto sin abrir inmediatamente al punto de compra y se le reembolsará íntegramente el precio de compra.

Es imposible eliminar todos los riesgos inherentes al uso de este producto. Pueden producirse daños en el artículo tratado, ineficacia u otras consecuencias no deseadas como consecuencia del uso del producto en condiciones anormales, como el clima, la presencia de otros materiales o la forma de uso o aplicación, etc. Dichos factores y condiciones están fuera del control del fabricante, y **AL COMPRAR Y USAR ESTE PRODUCTO, EL COMPRADOR Y TODOS LOS USUARIOS DEL MISMO ACEPTAN TODOS ESTOS RIESGOS.** 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.**

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 SEA COMPATIBLE CON LA LEY APLICABLE, EN NINGÚN CASO EL FABRICANTE SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS INCIDENTALES, CONSECUENTES O ESPECIALES RESULTANTES DEL USO O MANIPULACIÓN DE ESTE PRODUCTO. El fabricante debe ser notificado inmediatamente por escrito de cualquier reclamación, ya sea por contrato, responsabilidad extracontractual, negligencia, responsabilidad objetiva o de otro tipo, para tener derecho a recibir cualquiera de las soluciones indicadas anteriormente.

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

SpeedZone® y @Checked Flag/Label Design son marcas comerciales registradas de PBI-Gordon Corporation.

874/4-2024 AP073019
EPA REG. NO. 2217-1031



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

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