

Preen[®]

SOUTHERN

WEED PREVENTER Plus PLANT FOOD

CONTROLADOR DE MALEZAS más ALIMENTO PARA PLANTAS

STOP WEEDS* **Before They Start!**

Blocks Weeds*
Up To 4 Months Guaranteed!
Covers 900 Sq. Ft.

ACTIVE INGREDIENT:

Dithiopyr..... 0.19%

OTHER INGREDIENTS: ... 99.81%

TOTAL..... 100.00%

*See Use Directions for complete list of treated weeds.

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
CAUTION

See back panel for First Aid and additional Precautionary Statements.
For control of crabgrass and control or suppression of many other listed annual
grass and broadleaf weeds in ornamental landscape areas.

• NOT FOR USE •
ON VEGETABLE GARDENS

Net Wt. 5.4 lbs. (2.45 kg)

Preen[®]

SOUTHERN

WEED PREVENTER

Plus PLANT FOOD

**Not for Use on
Vegetable Gardens**

**STOP WEEDS*
Before They Start!**

Precautionary Statements

Hazards to Humans and Domestic Animals

CAUTION

Causes moderate eye irritation. Avoid contact with eyes or clothing. Use protective eyewear when using Battery Powered Spreader and Battery Powered Cap. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, or using tobacco.

First Aid

IF IN EYES:

- Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes.
- Remove contact lenses, if present after the first 5 minutes, then continue rinsing eye.
- Call a poison control center or doctor for treatment advice.

IF INHALED:

- 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 further treatment advice.

Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor, or going for treatment. For Emergency Medical Information call (888) 208-1368.

Environmental Hazards

This product is toxic to fish and highly toxic to other aquatic organisms including oysters and shrimp. Use with care when applying to ornamental landscape areas adjacent to any body of water. Drift and runoff from treated turf may adversely affect aquatic organisms in adjacent aquatic sites. Do not apply when weather conditions favor drift from treated areas. To protect the environment, do not allow pesticide to enter or run off into storm drains, drainage ditches, gutters or surface waters. Applying this product in calm weather will help to ensure that wind does not blow pesticide off the treatment area. Sweeping any product that lands on a driveway, sidewalk, or street, back onto the treated area of the garden will help to prevent run off to water bodies and drainage systems.



1-800-233-1067
www.preen.com

Preen[®] is a registered trademark of Lebanon Seaboard Corporation. (L) (D)
EPA Reg. No. 961-417 | EPA Est. No. 961-PA-01:961-IL-01
Superscript used is first letter of lot number.

*See Use Directions for complete list of treated weeds.

Manufactured by Lebanon Seaboard Corporation
1600 East Cumberland Street | Lebanon, PA 17042



0 88685 64019 3
PROOF OF PURCHASE | Comprobante de compra

i/15

SEE INSIDE BOOKLET FOR COMPLETE DIRECTIONS FOR USE AND PLANT LISTINGS

Consulte el folleto en interior para ver el modo de empleo completo y listas de plantas

Levante aquí para abrir | Presione para volver a cerrar

LIFT HERE TO OPEN | PRESS TO RESEAL



NOTICE: Read the entire label. Use only according to label directions. Before buying this product, read the Warranty Section elsewhere on this label. If terms are not acceptable, return the unopened container at once.

Killing Weeds vs. Weed Prevention



Pulling or spraying only eliminates weeds already above ground.



Preventing creates a weed barrier that stops weeds* from germinating.

Reapply product every 4 months. It's never too late or too early to apply Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food! Use around listed flowers, trees & shrubs.

*See Use Directions for complete list of treated weeds.

Scan the code to watch how Preen prevents weeds or visit: www.preen.com/preventweeds



Guaranteed Analysis

Total Nitrogen (N).....	6%
6.0% Ammoniacal Nitrogen	
Available Phosphate (P ₂ O ₅).....	.8%
Soluble Potash (K ₂ O).....	6%
Sulfur (S).....	2.4%
2.4% Combined Sulfur (S)	

Derived from: Ammonium Phosphate, Ammonium Sulfate, Muriate of Potash.

Chlorine (Cl) not more than..... 7.0%

F699

6-8-6

Information regarding the contents and levels of metals in this product is available on the Internet at: <http://www.regulatory-info-lobsea.com>

Precautionary Statements

Hazards to Humans and Domestic Animals

CAUTION

Causes moderate eye irritation. Avoid contact with eyes or clothing. Use Protective eyewear when using Battery Powered Spreader and Battery Powered Cap. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, or using tobacco

Refill Instructions

This container with applicator cap is reusable with Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food. Refill the container with desired amount of this product and use as directed. When done, store or dispose this container as listed on the label.

Storage and Disposal

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

Pesticide Storage: Store product in its original container in a cool, dry, locked place out of the reach of children and animals.

Pesticide Disposal and Container Handling: Nonrefillable container. Do not reuse or refill this container except as described in the DIRECTIONS FOR USE (see Refill Instructions). **If empty:** Place in trash or offer for recycling if available. **If partly filled:** Call your local solid waste agency for disposal instructions. Never place unused product down any indoor or outdoor drain.



1-800-233-1067

www.preen.com



Preen® is a registered trademark of Lebanon Seaboard Corporation. (L) (D)
EPA Reg. No. 961-417 | EPA Est. No. 961-PA-01:961-IL-01
Superscript used is first letter of lot number.

Preen

SOUTHERN

Not for Use on Vegetable Gardens

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

CAUTION

See container label for First Aid and Additional Precautionary Statements
*See Use Directions for complete list of treated weeds.



STOP WEEDS* Before They Start!

ACTIVE INGREDIENT: Dithiopyr.....0.19%
OTHER INGREDIENTS:.....99.81%
TOTAL.....100.00%

The Preen Routine Easy Steps to Weed Prevention



Remove Existing Weeds



Sprinkle Product Evenly



Water Product Into Soil

Directions For Use

It is a violation of Federal law to use this product in a manner inconsistent with its labeling. Read all Directions for Use carefully before applying.

Ornamental Landscape

For use on plants intended for aesthetic purposes or climatic modification and being grown in ornamental gardens or parks or lawns. Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food provides preemergence control or suppression of listed annual grass and broadleaf weeds in plantings of ornamental plants listed on this label. Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food works all season long. One easy application prevents listed weeds up to 4 months. This product contains a fertilizer to promote beautiful color, blooms, foliage and strong root growth. This product can be used anytime during the spring, summer or fall in flower gardens, around ground covers, trees and shrubs. Although this product will not kill existing weeds, it will prevent new listed weeds from sprouting—eliminating the need for difficult and time-consuming hand weeding. Without weeds, your valuable plants can grow larger and stronger.

Weeds Controlled Or Suppressed

Used as directed, Preen Southern Garden Weed Preventer plus Plant Food will control crabgrass and control or suppress other listed grass and broadleaf weeds when applied prior to their germination. This product will not control established broadleaf weeds or grasses, except for crabgrass in early stages of development. The area to be treated must be free of weeds prior to application.

GRASSES	Crabgrass: Large, Smooth, Southern	Foxtail: Green, Yellow	Sandbur
Barley	Crowfootgrass†	Kikuyugrass †	Smutgrass
Barnyardgrass	Dallisgrass	Oats, Wild	
Bluegrass, Annual	Goosegrass	Ryegrass:	
Brome		(Annual & Perennial)	†Suppression only

BROADLEAF WEEDS	Lespedeza, Common †	Parsley-piert †	Spurge, Spotted
Bittercress †	Marestail	Purslane, Common	Woodsorrel, Creeping
Carpetweed	Medic, Black	Rocket, London	Woodsorrel, Yellow
Chickweed †	Mustard	Shepherdspurse	
Geranium, Carolina †	Oxalis, Buttercup	Speedwell, Corn †	
Henbit	Pineappleweed	Spurge, Garden	
Knotweed, Prostrate	Pigweed, Redroot	Spurge, Prostrate	†Suppression only

When To Apply

Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food is a preemergence herbicide that will not control established weeds. Make applications prior to weed seed germination. Bare ground or mulched areas may be treated. The best weed control is obtained when applied to soil that is free of weeds and debris such as leaves. Prior to making an application, control existing vegetation by hand weeding, cultivation or with a postemergence herbicide. Avoid disturbance of treated areas. Loss of weed control may result if the treated soil surface is disturbed by soil mixing or tillage.

Apply Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food in the spring, summer or fall around established plants and transplants. Do not use Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food on flower seeds. Use after flowering plants have germinated and are 2-3 inches tall. Since it does not kill existing weeds, you must first remove any weeds that have already begun to grow. By applying Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food as early as possible, you can eliminate the need for hand weeding. Rain does not wash this product out of the soil. For optimum weed control and plant feeding, reapply this product every 4 months.

How To Apply

Apply Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food with a properly calibrated spreader or other means that will assure uniform distribution. This product may be applied as a single application or as a split application. Split or sequential applications may be used to provide improved weed control or to provide extended weed control in areas with long growing seasons. To make a split application, divide the rate in the following table into separate applications made 5-10 weeks apart. Sequential applications may be made in the late summer following a spring application or in the spring after a fall application, provided the maximum application rates per year given below are not exceeded.

To avoid plant injury, **do not apply Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food when foliage is wet.** When plants are dry, sprinkle Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food on soil surface at rate given top right. Once activated by watering, Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food forms a weed control barrier in the top layer of soil, preventing listed weed seeds from germinating. Disturbance to the soil surface after activation may result in erratic weed control.

Applying Around Established Plants

For flowers, roses, ground covers, ornamental grasses, shrubs and trees: sprinkle Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food evenly over the entire soil surface, at the rate of 9.6 oz. per 100 sq. ft. (6.0 lb per 1000 sq. ft.)* (see picture), being sure to keep granules away from plant roots and foliage. Water Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food into soil surface. Always wash or brush off stray granules from plant foliage to avoid damage or discoloration.



Surface Application Rate Sprinkle Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food as shown on soil surface.

Applying With Mulch

For best weed control, apply Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food after spreading mulch on your flower and shrub beds. Sprinkle Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food on top of mulch at 0.96 oz. per 10 sq. ft. or 9.6 oz. per 100 sq. ft. (6.0 lb per 1000 sq. ft.)*, being sure to keep granules away from plant foliage. Water Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food into mulch. Always wash or brush stray granules from plant foliage to avoid damage or discoloration.

*In the state of New York use 4.8 oz. per 100 sq. ft. (3.0 lb. per 1000 sq. ft.) per year.

Restrictions

- **Not for use on Vegetable Gardens.**
- **Do not use** Preen Southern Weed Preventer Plus Plant Food on flower seeds.
- **Do not apply** this product directly to bare roots of ornamental plants as injury may result.
- **Do not incorporate** this product into soil. Dilution of active ingredient and possible injury to plant roots may occur.
- **Do not apply** to soil around ornamental plants that are under stress due to drought, flooding, excessive fertilizer or soil salts, wind injury, hail, frost damage, winter injury, injury from previously applied pesticides or injury due to insects, nematodes or disease.
- **Do not apply** under conditions that would affect product distribution. Wind could affect distribution and move product onto sensitive species. Uneven product distribution will result in uneven weed control.
- **Do not allow** people or pets to enter treated area until dust has settled.
- **Do not apply** more than 6.0 lb. of this product per 1,000 sq. ft. per application and no more than 18.0 lb. of this product/1000 sq. ft. per year (equivalent to 0.5 and 1.5 lb. of active ingredient per acre, respectively). The maximum number of applications per treatment site is 3 per year.
- **In the state of New York, do not exceed 3.0 lb. of this product per 1000 sq. ft. per year (equivalent to 0.25 pounds of active ingredient per acre).**

Use Precautions

- Apply this product only to established ornamentals.
- To avoid foliar damage to ornamentals, irrigate immediately after application to remove herbicide particles from the foliage.

Acceptable For Use On The Following Ornamentals

Preen Southern Weed Preventer plus Plant Food is suggested for use around these established plants. The ornamentals listed below have shown little to no injury to this product when applied according to label directions. However, this product has not been tested on all ornamental species, all cultivars of species on this label, or under all possible growing conditions. For species or cultivars not listed, it is suggested that a few plants in a limited area be treated and observed for potential injury under local growing conditions prior to large-scale use.

Abelia, Dwarf: Nana Beauty	Ajuga: Bronze, Bronze	Almond, Flowering	Apple †	Arborvitae: Nigra, Pyramidalis, Smaragch Techny, Woodwardii	Arborvitae, Golden	Aster, Chinese: Dwarf Queen	Ash, Green	Ash, Mountain	Ash, Purple	Azalea: Brilliant, Buccaneer, Carror, Chimes (Belgian), Elsie Lee, Exbury, Fashion, Hardijzer Beauty, Hershey Red, Higasa, Hinocromism, Holland (Hybrid), Marion Lee, Northern Lights, Orange Cup, Orchid Lights, Snow, Southern Charm	Azalea, Flame	Azalea, Kirishima	Bamboo, Heavenly	Barberry: Aurea, Dwarf Pygmy, Green, Kobold, Pygmy Red, Rose Glow	Barberry, Purple: Atropurpurea	Basket flower	Bearberry (common): Massachusetts	Bee Balm	Begonia	Birch, River	Blackeyed Susan: Goldstrum	Blanket Flower	Blueberry †: Bluecrop, Blue Jay, Jersey, North Blue, Northland	Bottlebrush	Boxwood, Japanese	Boxwood, Weller	Broom: Moonlight, Vancouver Gold	Bugle Carpet	Camellia: Chansonette, Debutante, Mathotiana Supreme	Candy Tuft: Snow White	Carex, Variegated	Cedar, Red	Celosia	Centaura	Cockscomb, Plumosa: Scarlet Plumosa	Coleus: Red Kewpie	Columbine	Copper leaf	Coreopsis: Moonbeam	Corn Flower	Cotoneaster	Coyotebrush	Cycads	Cypress, Bald	Cypress, Italian: Glauca	Cypress, Japanese	False: Gracilis	Cypress, Leyland	Daffodil: King Alfred	Daylily: Aztec Gold, Bright Yellow (Hybrid), Single Gold (Evergreen), Wilsonis Yellow	Dianthus (Sweet William)	Delphinium: Magic	 fountain	Dogwood	Dogwood, American: Flavarimaea	Douglas Fir	Dusty Miller	Elm, Drake	Euonymus: Argenteo-variegata, Arguro-marginata, Colorado, Emerald Gaiety, Emerald nN Gold, Gold Edge, Gold Princess, Silver King, Tricolor, Vegetus	Fan Palm, European	Fern (various)	Fescue	Fetterbush: Rainbow	Ficus: Nitidia	Fr Fraser	Forsythia: Arnold Dwarf, Bronxensis Dwarf, Lynwood Gold, Meadowlark, Weeping	Fuchsia	Galium	Gardenia: Mystery, Radicans	Geranium	Gum	Hawthorn: Cockspur White, Crimson Cloud, Enchantress, Jack Evans, Washington White	Heather, Twisted: Mediterranean Pink	Hemlock, Canada	Hibiscus: Blue Bird, Brilliant, Hula Girl	Holly: Blue Boy, Blue	Gift Burfodii, China	Giri, Compacta,	Forsteri, Hellerie,	Japanese Northern	Beauty, Needlepoint,	Nellie R. Stevens,	Savannah	Holly, Chinese	Holly, Japanese	Holly, Yaupon	Honeysuckle: Claveyis Dwarf, Halliana, Tatarian Canadian	White, Zebelli	Red Hosta	Hosta: Albo Marginata	Ice Plant	Impatiens	Iris: Dwarf Blue, Wedgewood	Ivy, English: Bulgaria, Thordale	Jasmine, Asian	Juniper: Arcadia, Armstrong, Bar Harbor, Blue Chip, Blue Pacific, Blue Rug, Blue Star, Broadmore, Buffalo, Calgary Carpet, Emerald Sea, Emerald Spreader, Endora Compacta, Florida Compacta, Fruitlandi, Green, Gold Tip, Hetzi, Hughes, Manhattan	Blue, Parsoni,	Pfitzeriana, Plumosa,	Prince of Wales,	Procumbens Dwarf,	San Jose, Sargent	Blue, Sargent Green,
-----------------------------------	------------------------------	--------------------------	----------------	--	---------------------------	------------------------------------	-------------------	----------------------	--------------------	---	----------------------	--------------------------	-------------------------	--	---------------------------------------	----------------------	--	-----------------	----------------	---------------------	-----------------------------------	-----------------------	---	--------------------	--------------------------	------------------------	---	---------------------	---	-------------------------------	--------------------------	-------------------	----------------	-----------------	--	---------------------------	------------------	--------------------	----------------------------	--------------------	--------------------	--------------------	---------------	----------------------	---------------------------------	--------------------------	------------------------	-------------------------	------------------------------	--	---------------------------------	--------------------------	------------------	----------------	---------------------------------------	--------------------	---------------------	-------------------	--	---------------------------	-----------------------	---------------	----------------------------	-----------------------	------------------	---	----------------	---------------	------------------------------------	-----------------	------------	---	---	------------------------	--	------------------------------	-----------------------------	------------------------	----------------------------	--------------------------	-----------------------------	---------------------------	-----------------	-----------------------	------------------------	----------------------	---	-----------------------	------------------	------------------------------	------------------	------------------	------------------------------------	---	-----------------------	---	-----------------------	------------------------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------	-----------------------------

Scandia, Scopulorum
Moonglow, Scopulorum
Skyrocket, Spartan,
Tamariscifolia, Weberi,
Youngstown, Yukon
Belle
King Palm
Laurel, Australian
Laurel, Mountain
Leucothoe
Ligustrum, Japanese
Lily, African: Albus,
Peter Pan
Lily, African Blue
Lily of the Valley:
Mt. Fire
Lilyturf: Evergreen
Giant, Lilac Beauty,
Majestic, Monroe White,
Variegata
Liriope, Green
Maple, Japanese
Maple, Norway
Maple, Red †
Maple, Silver
Maple Sugar †
Marigold: Honeycomb,
Variegata, Wheelers
Dwarf
Mock Orange †:
Golden, Snowflake
Double White
Mondo Grass
Moss Rose: Sunnyside
Myrtle, Crape: Faurei,
† Ornamental species only: Do not use on food producing trees and ornamentals.

Langer, Muskogee,
Standard Pink
Myrtle, Wax
Nandina: Compacta,
Nana
Narcissus
Oak, Laurel
Oak, Pin
Oak, Red
Oak, Southern
Oak, Willow
Oleander: Hardy Red,
Petite Pink, Sister
Agnes
Osteospermum:
Wirligig
Pachysandra
Palm, Bangalow
Pampas Grass
Pansy
Paper Flower: Barbara
Karst
Peach †
Periwinkle, Dwarf
Petunia: Picoti
Maple Sugar †
Pieris
Pine, Australian
Pine, Japanese Black
Pine, Loblolly
Pine, Longleaf
Pine, Mugo
Pine, Scotch
Pine, Slash
Pine, Swiss Mt.

Pine, Virginia
Pine, White
Pineapple, Guava †
Pittosporum, Japan
Potentilla: Abbotswood
Privet: Golden Vicary,
Regal, Texanum, Wax,
Yellow Tipped
Privet, Glossy
Pyracantha: Gnome,
Lalandei, Victory
Queen Palm
Quince, Japanese †
Rhododendron: Album,
Cunningham White,
Fashion, Hardy, PJM,
Purple Gem, Silvery
Pink
Rhododendron,
Carolina
Rhododendron,
Catawba
Rockress: Snowcap
Rhodie Max (Rosebay)
Rose †: Luta
Rosemary †
Rosemary, Bog: Nana
Salvia: Rhea
Sedum: Dragon Blood
Red, Red Carpet, Yellow
Snapdragon
Sourwood
Spiraea: Anthony
Waterer Red,
Dolchica, Fanall,

Froebeli Pink,
Goldenflame Red,
Snowmound White,
Van Houtte White
Spiraea, Garland
Spruce, Black Hills
Spruce, Colorado Blue
Spruce, Norway
Spruce, White: Conica
Sweetflag, Grassy-Le
Sweetgum
Sycamore
Tree Fern (Tiki Fern)
Trumpet Flower,
Evening
Tulip: Apeldoorn
Verbena, Shrub
Vervain: St. Paul
Viburnum: American
Cranberry Bush,
Arrowwood, Common
Snowball, European
Cranberry Bush,
Linden, Mohican,
Wright
Vinca (Periwinkle)
Windmill Palm
Xylosma
Yarrow
Yaupon: Dwarf
Yew: Denisiformis

Preen

SOUTHERN

No apto para uso en jardines de hortalizas

Consulte el panel posterior para obtener información sobre primeros auxilios y otras declaraciones de precaución adicionales.

*Consulte las instrucciones de uso para ver una lista completa de las malezas tratadas.



STOP WEEDS*
Before They Start!

La rutina de Preen

Pasos fáciles para evitar
el crecimiento de malezas



Retire las malezas existentes



Espaza el producto de manera uniforme



Riegue el producto en la tierra

Instrucciones de uso

Es una violación de la ley federal usar este producto de una manera inconsistente con su etiqueta. Leer todas las instrucciones de uso cuidadosamente antes de aplicar.

Jardín ornamental

Para uso en plantas destinadas para fines estéticos o modificaciones climáticas y que se estén cultivando en jardines ornamentales, parques, o sobre céspedes. El controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern brinda control preemergente o supresión de las hierbas anuales y malezas de hoja ancha enumeradas en las plantaciones de plantas ornamentales enumeradas en esta etiqueta. El controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern funciona durante toda la temporada. Una aplicación sencilla evita el crecimiento de las malezas enumeradas por hasta 4 meses. Este producto contiene un fertilizante que promueve un colorido, una floración y un follaje bellos y el crecimiento de una raíz fuerte. Este producto puede utilizarse en cualquier momento durante la primavera, el verano o el otoño en jardines de flores, alrededor de cubiertas vegetales, árboles y arbustos. Aunque este producto no mata las malezas existentes, evitará la germinación de nuevas malezas, lo que elimina la dificultad y la pérdida de tiempo de desmalezar a mano. Sin malezas, sus valiosas plantas podrán crecer más grandes y fuertes.

Malezas controladas o suprimidas

Si se usa como se indica, el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern proporciona control preemergente de la digitaria y control o supresión de otras hierbas y malezas de hoja ancha enumeradas cuando se aplica antes de la germinación. Este producto no controla malezas de hoja ancha o hierbas establecidas, exceptuando la digitaria en etapas de desarrollo tempranas. El área a tratar debe estar libre de malezas antes de la aplicación.

HIERBAS

Cebada
Capicó arroz
Césped azul anual

Bromo
Digitaria: Grande,
suave, del sur
Zacate egipcio†

Pasto miel
Pata de gallina
Cola de zorro: Verde,
amarilla

Césped Kikuyo †
Avena silvestre
Ballico: (Anual y perenne)
Rosetilla

MALEZAS DE HOJA ANCHA

Mastuerzo amargo †
Culantrillo
Pamplina †
Geranio de Carolina †
Ortiga muerta
Sanguinaria postrada

Trébol de los prados
común †
Corregüela hembra
Lupulina
Mostaza
Ranúnculo oxalis
Hierba de la piña

Yuyo colorado
Alquimilla arvense †
Verdolaga común
Matacandil
Bolsa de pastor
Ranúnculo arvense †
Hierba de golondrina de

Pasto alambre
jardín
Hierba de golondrina postrada
Hierba de golondrina manchada
Acedera menor rastrera
Acedera menor amarilla

†Solo supresión

Cuándo aplicar

El controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern es un herbicida de preemergencia que no controla malezas establecidas. Realice las aplicaciones antes de la germinación de las semillas de las malezas. Se pueden tratar las áreas sin césped o con compuesto orgánico. El mejor control de las malezas se obtiene si se aplica a suelo libre de malezas y de desechos como hojas. Antes de realizar la aplicación, controle la vegetación existente quitando las malezas o cultivando a mano o con un herbicida de postemergente. Evite perturbar las áreas tratadas. Podría perderse el control de las malezas si se perturba la superficie del suelo tratada si se mezcla la tierra o se realizan labranzas.

Aplice el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern en cualquier momento durante la primavera, el verano o el otoño alrededor de plantas establecidas y trasplantadas. No use el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern en semillas de flores. Use después de que las plantas en floración hayan germinado y tengan de 5,08 cm a 7,62 cm de alto. Debido a que no mata las malezas existentes, deberá retirar primero cualquier maleza que haya comenzado a crecer. Al aplicar el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern lo antes posible, podrá eliminar la necesidad de deshierbar manualmente. La lluvia no elimina este producto del suelo. Para un control de malezas y una alimentación de plantas óptimos, vuelva a aplicar este producto cada 4 meses.

Cómo aplicar

Aplice el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern con un esparcidor u otro medio debidamente calibrado que asegure la distribución pareja. Este producto puede aplicarse como aplicación única o como aplicación dividida. Se pueden utilizar las aplicaciones divididas o en secuencia para brindar un control de malezas mejorado o más duradero en áreas con temporadas de crecimiento largo. Para realizar aplicaciones divididas, divida las dosis de la siguiente tabla en aplicaciones separadas por entre 5 y 10 semanas. Las aplicaciones en secuencia se pueden realizar a fines de verano después de una aplicación en primavera o en primavera después de una aplicación en otoño, siempre y cuando no se excedan las dosis de aplicación por año que se entregan a continuación.

Para evitar daños en la planta, no aplique el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern cuando el follaje esté mojado. Cuando las plantas estén secas, rocíe el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern en la superficie del suelo según las dosis que se indican a continuación. Una vez que se haya activado por el riego, el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern forma una barrera de control de maleza en la capa superior del suelo, lo que evita que germinen las semillas de las malezas enumeradas. La alteración de la superficie del suelo después de la activación puede perjudicar el resultado del control de maleza.

Warranty

NOTE: To the extent consistent with applicable law, Buyer assumes all responsibility for safety and performance if this product is not used according to the directions.

Aplicación alrededor de plantas establecidas

Para flores, rosas, cubiertas vegetales, céspedes ornamentales, arbustos y árboles: Rocíe el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern sobre toda la superficie del suelo en una dosis de 283,9 ml por cada 9,29 m² (2,72 kg por cada 92,9 m²) (consulte la imagen), asegurándose de mantener los gránulos alejados de las raíces y el follaje. Rocíe el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern en la superficie del suelo. Lave o limpie siempre los gránulos sueltos del follaje de la planta para evitar daños o la decoloración.



Dosis de aplicación en la superficie: Rocíe el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern sobre la superficie del suelo como se muestra.

Aplicación con compuesto orgánico

Para obtener un mejor control de las malezas, aplique el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern después de esparcir compuesto orgánico en los macizos de flores y arbustos. Rocíe el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern sobre el compuesto orgánico con una dosis de 27,21 g por cada 9,29 m² o de 272,15 g por cada 9,29 m² (2,72 kg por cada 92,90 m²), asegurándose de mantener los gránulos lejos del follaje de la planta. Rocíe el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern en el compuesto orgánico. Lave o limpie siempre los gránulos sueltos del follaje de la planta para evitar daños o la decoloración.

^aEn el estado de Nueva York use 141,95 ml por cada 9,29 m² (1,36 kg por cada 92,9 m²) al año.

Restricciones

No apto para uso en jardines de hortalizas

- **No use** el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern en semillas de flores.
- **No aplique** este producto directamente a raíces desnudas de plantas ornamentales ya que podría dañarlas.
- **No incorpore** este producto al suelo. Podría disolverse el ingrediente activo y causar daños a las raíces de la planta.
- **No aplique** al suelo alrededor de plantas ornamentales que estén bajo estrés debido a sequía, inundaciones, fertilizantes o sales del suelo excesivas, daños provocados por el viento, granizos, heladas, el invierno, pesticidas aplicados anteriormente o por daños debido a insectos, nematodos o enfermedades.
- **No aplique** bajo condiciones que puedan afectar la distribución del producto. El viento puede afectar la distribución del producto y transportarlo hacia especies sensibles. La distribución poco uniforme del producto puede causar un control de maleza irregular.
- **No permita** que personas o mascotas ingresen al área tratada hasta que el polvo se haya asentado.
- **No aplique** más de 2,72 kg de este producto por cada 92,9 m² por aplicación, y no más de 8,16 kg de este producto por cada 92,9 m² por año (equivalente a 226,79 g y 680,38 g de ingrediente activo por cada 0,4 hectáreas, respectivamente). El número máximo de aplicaciones por tratamiento es de 3 por año.
- **En el estado de Nueva York no exceda los 1,36 kg de este producto por cada 92,9 m² por año (equivalente a 113,39 g de ingrediente activo por cada 0,4 hectáreas).**

Precauciones de uso

- Aplique este producto solo a plantas ornamentales establecidas.
- Para evitar dañar el follaje de las plantas ornamentales, irrigue inmediatamente después de la aplicación para eliminar las partículas del herbicida del follaje.

Apto para usarse en los siguientes ornamentales

Se recomienda usar el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern alrededor de las siguientes plantas establecidas. Las plantas ornamentales enumeradas a continuación han mostrado muy poco daño o ningún daño a causa de este producto cuando se aplica según las instrucciones de la etiqueta. Sin embargo, este producto no se ha probado en todas las especies ornamentales, en todos los cultivos de las especies que aparecen en esta etiqueta o bajo todas las posibles condiciones de cultivo. Para las especies y cultivos no enumerados, se recomienda que se traten unas cuantas plantas en un área limitada y que se observen los posibles daños que pueda causar el producto bajo condiciones de cultivo local antes de usarlo a gran escala.

Abelia enana: Enana
Ajuga: Bronze, Bronze Beauty

Floración de almendra
Manzano†
Tuya: Nigra, Pyramidalis, Smaragh, Techny, Woodwardii
Tuya Golden

Aster chino: Enano Queen

Fresno verde
Fresno de montaña
Fresno púrpura
Azalea: Brilliant, Buccaneer, Carror, Chimes (Belga), Elsie Lee, Exbury, Fashion, Hardjizer Beauty, Hershey Red, Higuasa, Hinocrimson, Holland (Híbrida), Marion Lee, Northern Lights, Orange Cup, Orchid Lights, Snow, Southern Charm

Azalea, Flame
Azalea, Kirishima
Bambú divino
Agracejo rojo: Aurea, enano Pygmy, Green, Kobold, Pygmy Red, Rose Glow

Agracejo púrpura: Átropurpurea
Basket flower
Gayuba (común):

de Massachusetts
Bergamota silvestre
Begonia
Abedul de río
Margarita amarilla: Goldstrum
Galardía
Arandano†: Bluecrop, Blue Jay, Jersey, North Blue, Northland

Limpiatubos
Boj japonés
Boj Weller
Retama: Moonlight, Vancouver Gold
Búgula
Camelia: Chansonette, Debutante, Mathotiana Supreme

Cestilo de plata: Snow White
Cárex variegado
Cedro rojo
Celosía
Centaura
Cresta de gallo plumosa: Scarlet Plumosa
Cóleo: Red Kewpie

Aguileña
Hoja de cobre
Coreopsis: Moonbeam
Aciano
Cotoneaster
Arbusto coyote
Cicades
Ciprés calvo

Ciprés italiano: Azul
Falso ciprés japonés: Gracilis

Ciprés de Leyland
Narciso: King Alfred
Hemerocalis: Aztec Gold, Bright Amarilla (Híbrida), Single Gold (Perenne), Wilsonis Yellow
Clavel (del poeta)
Espuela de caballero: Magic fountain
Cornejo
Cornejo americano: Flavarimaea
Abeto Douglas
Centaurea cineraria
Oldo Drake
Evónimo: Argenteo-variegata, Auereo-marginata, Colorata, Emerald Gaiety, Emerald n Gold, Gold Edge, Gold Princess, Silver King, Tricolor, Vegetus

Palmite europeo
Palmera mexicana
Helecho (varios)
Festuca
Lyona lucida: Rainbow
Ficus: Nitida
Abeto Frasier
Forsitia: Arnold enana, Bronxensis enana, Lynwood Gold, Meadowlark, Weeping

Fucsia
Galium
Gardenia: Mystery, Radicans
Geranio
Goma
Espino: Cockspur White, Crimson Cloud, Enchantress, Jack Evans Washington White
Brezo torcido: Mediterranean Pink
Falso abeto del Canadá
Hibisco: Blue Bird, Brilliant, Hula Girl
Acebo: Blue Boy, Debut, Girl Burfordii, China Girl,

Compacta, Forsteri, Helliery, japonés, Northern Beauty, Needlepoint, Nellie R. Stevens, Savannah
Acebo chino
Acebo japonés
Acebo Yaupon
Lonicera: Claveyis enana, Halliana, Tatarian Canadian White, Zebelli
Red Hosta
Hosta: Albo Marginata
Delosperma
Alegria de la casa
Iris: Dwarf Blue, Wedgewood

Hiedra: Bulgaria, Thordale
Jazmín de leche
Junípero: Arcadia, Armstrong, Bar Harbor, Blue Chip, Blue Pacific, Blue Rug, Blue Star, Broadmoor, Buffalo, Calgary Carpet, Emerald Sea, Emerald Spreader, Endora Compacta, Fruitlandi, Green, Gold Tip, Hetzi, Hughes, Manhattan Blue, Parsoni, Pfitzeriana, Plumosa, Prince of Wales, Procumbens enano, San Jose, Sargent Blue, Sargent Green, Scandia, Scopolorum Moonglow, Scopolorum Skyrrocket, Spartan, Tamariscifolia, Weberi, Youngstown, Yukon Belle
Palma King
Laurel australiano
Laurel de montaña
Leucothoe
Aligustre japonés
Liium africano: Albus, Peter Pan
Liium African Blue
Azucena del valle: Mt. Fire
Liriope: Evergreen Giant, Lilac Beauty, Majestic, Monroe White, Variegata
Liriope verde
Arce japonés

Arce de Noruega
Arce rojo †
Arce plateado
Arce azucarero †
Maravilla: Honeycomb, Variegata, Wheelers Enana
Celinda †: Golden, Snowflake Double White
Convallaria
Portulaca: Sunnyside
Árbol de Júpiter: Faureri, Langer, Muskogee, Standard Pink
Mirto de cera
Nandina: Compacta, enana
Narciso
Roble laurel
Roble de los pantanos
Roble rojo
Roble del sur
Roble sauce
Adelfa: Hardy Red, Petite Pink, Sister Agnes
Caléndula: Wirrigii
Diamante
Palma Bangalow
Hierba de la pampa
Pensamiento
Flor de papel: Barbara Karst
Melocotonero †
Pinea enana
Petunia: Picoti
Fotinia Red Tip
Pieris
Pino australiano
Pino negro japonés
Pino de incienso

Pino de hoja larga
Pino Mugo
Pino escocés
Pino Slash
Pino Swiss Mt.
Pino de Virginia
Pino blanco
Feijoa †
Pitosporo japonés
Cincoanrama: Abbottswood
Aligustre: Golden Vicary, Regal, Texanum, Wax, Yellow Tipped
Aligustre arbóreo
Piracanta: Gnome, Lalandaí, Victory
Palma de la reina
Membrillo japonés †
Rhododendro: Album, Cunningham White, Fashion, Hardy, P.J.M., Purple Gem, Silvery Pink Rododendro, Carolina Rododendro, Catawba
Arabis: Snowcap
Rhodie Max (Rosebay)
Rosa †: Luta
Romero †
Andrómeda: Enana
Salvia: Rhea
Sedum: Dragon Blood Red, Red Carpet, Yellow
Boca de dragón
Oxidendro
Espirea: Anthony Waterer Red, Dolchica, Fanall

Froebeli Pink, Goldentlame Red, Snowmound White, Van Houtte White
Espirea Garland
Picea Black Hills
Picea Colorado Blue
Picea de Noruega
Picea blanca: Conica
Sweetflag, **Grassy-Le**
Liquidambar americano
Sycamore
Helecho (Helecho Tiki)
Bignonia Evening
Tulipán: Apeldoorn
Arbusto de verbena
Verbena: St. Paul
Viburno: American Cranberry Bush, Arrowwood, Common Snowball, European Cranberry Bush, Linden, Mohican, Wright
Vinca (Pervinca)
Palmito elevado
Espina corona
Milenrama
Yaupon: Enano
Tejo: Denisiformis

Declaraciones de precaución

RIESGOS PARA SERES HUMANOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS

PRECAUCIÓN

Provoca una irritación ocular moderada. Evite el contacto con los ojos o la ropa. Use gafas de protección al utilizar el esparcidor que funciona con batería y la tapa que funciona con batería. Lávese bien con agua y jabón después de manipular el producto y antes de comer, beber, masticar chicle o usar tabaco

Primeros auxilios

SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS:

- Mantenga los ojos abiertos y enjuague con agua lentamente, con cuidado, durante 15 a 20 minutos.
- Si usa lentes de contacto, retírelas después de los primeros 5 minutos; luego continúe enjuagando los ojos.
- Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para recibir instrucciones de tratamiento.

SI SE ASPIRA:

- Lleve a la persona a un lugar con aire fresco.
- Si la persona no respira, llame al 911 o a una ambulancia, luego administre respiración artificial, preferentemente boca a boca, si es posible.
- Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para recibir instrucciones de tratamiento.

Cuando llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico, o busque tratamiento, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto. Para obtener información sobre emergencias médicas, llame al (888) 208-1368.

Riesgos ambientales

Este producto es tóxico para los peces y extremadamente tóxico para otros organismos acuáticos, incluidos los camarones y las ostras. Úselo con cuidado al aplicarlo en áreas de jardines ornamentales adyacentes a cualquier superficie acuática. El escurrimiento y la propagación desde césped tratado pueden perjudicar a los organismos acuáticos de los sitios acuáticos adyacentes. No aplique cuando las condiciones climáticas favorezcan el escurrimiento desde las áreas tratadas. Para proteger el medio ambiente, no deje que el pesticida ingrese o escurra hacia desagües pluviales, zanjas de desagüe, canaletas ni aguas superficiales. Aplicar este producto en un clima tranquilo ayudará a asegurar que el viento no sople el pesticida fuera del área de tratamiento. Barra el producto que caiga sobre una entrada de garaje, acera o calle llevándolo de vuelta al área tratada del jardín para evitar que se escurra hacia aguas superficiales y sistemas de desagüe.

Instrucciones de recarga

Este recipiente con tapa del aplicador es reutilizable con Preen malezas de jardines. Volver a llenar el recipiente con la cantidad deseada de este producto y utilizar como se indica. Cuando haya terminado, almacenar o deshacerse de este envase como se indica en la etiqueta.

Almacenaje y eliminación

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

Almacenaje de pesticida: Guarde el producto en su envase original en un lugar fresco, seco y bajo llave fuera del alcance de los niños y los animales. **Eliminación del pesticida y manipulación del envase:** El envase no se puede rellenar. No vuelva a usar ni rellene este envase, excepto como se describe en las INSTRUCCIONES DE USO (vea las instrucciones de recarga). **Si está vacío:** Colóquelo en la basura o entréguelo para reciclar si está disponible. **Si está parcialmente lleno:** Llame a su agencia local de desechos sólidos para obtener instrucciones de eliminación. Nunca coloque el producto no utilizado en ningún drenaje interior o exterior.

Garantía

NOTA: En la medida que lo permita la ley vigente, el comprador asume toda la responsabilidad por la seguridad y el desempeño si este producto no se usa de acuerdo con las indicaciones.

Eliminación de malezas en comparación con la prevención de malezas



Extraer o rociar solo elimina las malezas que ya están sobre la tierra.



Al evitar su crecimiento se crea una barrera contra malezas* que detiene su germinación.

Vuelva a aplicar el producto cada 4 meses. Nunca es demasiado tarde ni muy temprano para aplicar el controlador de malezas más alimento para plantas Preen Southern. Úselo alrededor de las flores, los árboles y arbustos enumerados.

*Consulte las instrucciones de uso para ver una lista completa de las malezas tratadas.



Escanee el código para ver cómo Preen evita el crecimiento de malezas, o visite:

<http://www.preen.com/preventweeds>

Análisis garantizado

Nitrógeno total (N) 6%
6,0% de nitrógeno amoniacal
Fosfato disponible (P_2O_5) 8%
Potasa soluble (K_2O) 6%
Azufre (S) 2,4%
2,4% de azufre (S) combinado
Derivado de: Fosfato de amonio, sulfato de amonio, muriato de potasa.
Cloro (Cl), no más de 7,0%

6-8-6

La información relacionada con el contenido y los niveles de metales en este producto se encuentra disponible en Internet en <http://www.regulatory-info-lebsea.com>

F699

MANTENGA ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIÓN

Consulte el panel posterior para obtener información sobre primeros auxilios y otras declaraciones de precaución adicionales. * Consulte las instrucciones de uso para ver una lista completa de las malezas tratadas.

Bloqueo de malezas* hasta 4 meses garantizado!

DETIENE LAS MALEZAS* antes de que aparezcan!

INGREDIENTES ACTIVOS:

Ditiotip 0,19%
OTROS INGREDIENTES 99,81%
TOTAL 100,00%

Cubre 83,61 m²

Peso neto 2,44 kg (5.4 lb)

Preen® es una marca registrada de Lebanon Seaboard Corporation.
Manufactured by | Fabricado por:
Lebanon Seaboard Corporation
1600 East Cumberland Street, Lebanon, PA 17042

EPA Reg. No. 961-417

(L) (D)

EPA Est. No. 961-PA-01:961-IL-01
El superíndice usado es la primera letra del número de lote.



1-800-233-1067

www.preen.com

