



TO OPEN: Cut along dotted line



Preen® GARDEN

WEED PREVENTER

Controlador de malezas de jardín

**STOP WEEDS*
Before They Start!**

**Blocks Weeds*
Up To 3 Months Guaranteed!**

Covers 5000 Sq. Ft.

KEEP OUT OF REACH
OF CHILDREN

CAUTION

See back panel for
First Aid and additional
Precautionary Statements.

ACTIVE INGREDIENT:	
Trifluralin	1.47%
OTHER INGREDIENTS: 98.53%	
TOTAL 100.00%	

*See Use Directions for complete list of treated weeds.

Net Wt. 31.3 lbs (14.2 kg)



STOP WEEDS* ***Before They Start!***

Blocks Weeds*
Up To 3 Months Guaranteed!

Covers 5000 Sq. Ft.

**KEEP OUT OF REACH
OF CHILDREN**

CAUTION

See back panel for
First Aid and additional
Precautionary Statements.

ACTIVE INGREDIENT:

Trifluralin. 1.47%

OTHER INGREDIENTS: . . . 98.53%

TOTAL 100.00%

*See Use Directions for complete list of treated weeds.

Net Wt. 31.3 lbs (14.2 kg)

Preen

GARDEN

WEED PREVENTER

Controlador de malezas de jardín

Not For Use on Lawns

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 every 3 months. It's never too late or too early to apply Preen Garden Weed Preventer! Use around listed flowers, vegetables, trees and 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



The Preen Routine *Easy Steps to Weed Prevention*



Remove Existing Weeds



Sprinkle Product Evenly



Water Product Into Soil

Precautionary Statements

HAZARDS TO HUMANS AND DOMESTIC ANIMALS

CAUTION

Causes moderate eye irritation. Harmful if swallowed, inhaled or absorbed through the skin. Avoid contact with eyes, skin or clothing. Users should remove clothing immediately if pesticide gets inside. Then wash thoroughly and put on clean clothing. Prolonged or frequently repeated skin contact may cause allergic reaction in some individuals. Wash hands before eating, drinking, chewing gum, using tobacco or using the toilet.

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 SWALLOWED:

- 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 a poison control center or doctor.
- Do not give anything by mouth to an unconscious person.

IF ON SKIN OR CLOTHING:

- Take off contaminated clothing.
- Rinse skin immediately with plenty of water for 15-20 minutes.
- Call a poison control center or doctor for treatment advice.

IF 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 pesticide is extremely toxic to freshwater marine, and estuarine fish and aquatic invertebrates including shrimp and oyster. Do not apply directly to water. Do not apply in a manner which will directly expose canals, lakes, streams, ponds, marshes or estuaries to drift or runoff. Do not contaminate water when disposing of equipment washwaters or rinsate. 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 or drainage systems.

Directions For Use

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

Product Information

Preen Garden Weed Preventer prevents most weeds from germinating in flower and vegetable gardens, in ground covers and around trees and shrubs. Although Preen Garden Weed Preventer 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. Your beds will stay neat all season long.

PRECAUTIONS AND RESTRICTIONS

Not for use on plants being grown for sale or other commercial use, or for commercial seed production or for research purposes. For use on plants intended for aesthetic purposes, or climatic modifications and being grown in ornamental gardens.

Do not apply this product in a way that will contact any person or pet, either directly or through drift. Keep people and pets out of the area during application.

Do not apply to Ajuga, Myrtle or Pachysandra until it is well established, as injury may result. Do not apply Preen Garden Weed Preventer to muck soils or to soils containing more than 10% organic matter. Do not over-apply; injury may occur to subsequent crops which are sensitive to Preen Garden Weed Preventer. Do not use with crops other than those listed on this label. **This product is not for use on lawns**, nor for use in enclosed areas, such as greenhouses. To prevent possible staining to unintended surfaces, ex.: concrete, stone walks, vinyl surfaces, etc., sweep up stray granules as soon as possible.

ENTRY RESTRICTIONS

Do not allow people or pets to enter the treated area until dusts have settled. If product is watered-in, do not enter or allow others to enter the treated areas (except those involved in the watering) until the watering-in is complete and the surface is dry.

Annual Weeds Controlled

GRASSY WEEDS:

Barley, Hare
Barnyardgrass
(Watergrass)
Bluegrass, Annual
Brome

Cheat
Crabgrass
Cupgrass:
Southwestern, Woolly
Fescue, Rattail
Foxtail

Guineagrass
Goosegrass
Johnsongrass
(from seed)
Junglerice
Lovegrass

Oat, Wild
Panicum: Fall, Texas
Sandbur
Shattercane
Signalgrass
(*Brachiaria*)

Sprangletop
Stinkgrass
Wildcane
Witchgrass

BROADLEAF WEEDS:

Carelessweed
Carpetweed
Chickweed

Goosefoot
Henbit
Knotweed
Kochia

Lambsquarters
Nettle, Stinging
Pigweed
Puncturevine

(Western U.S. only)
Purslane
Pusley, Florida
Thistle, Russian

When To Apply Preen Garden Weed Preventer

Apply Preen Garden Weed Preventer during the growing season around established plants and transplants. **Do not use Preen Garden Weed Preventer on flower seeds.** It can be used after flowering plants have germinated and are 2-3 inches tall. Preen Garden Weed Preventer may also be incorporated into the soil when seeding vegetables or applied after mulching beds. Since it does not kill existing weeds, you must first remove any that have already begun to grow. By applying Preen Garden Weed Preventer as early as possible, you can eliminate the need for hand weeding. Rain does not wash this product out of the soil. **Reapply Preen Garden Weed Preventer every 9-12 weeks.**

How To Apply Preen Garden Weed Preventer

To avoid plant injury, do not apply Preen Garden Weed Preventer when foliage is wet. When plants are dry, sprinkle Preen Garden Weed Preventer on soil surface at rate given below for your specific planting situation. Once activated by watering or soil incorporation, Preen Garden Weed Preventer forms a weed control barrier in the top layer of soil, preventing weed seeds from germinating. Disturbance to the soil surface after activation may result in erratic weed control.

Applying Around Established Plants And Transplants

For flowers, roses, ground covers, ornamental grasses, shrubs, trees and listed vegetables at least 2-3 inches tall (see special section for use on vegetables): sprinkle Preen Garden Weed Preventer evenly over the entire soil surface, at the rate of 1 oz. per 10 sq. ft. (see picture on right), being sure to keep granules away from plant roots and foliage.

Immediately water Preen Garden Weed Preventer into soil surface. If watering-in is not convenient, lightly rake into soil surface. Always wash or brush off stray granules from plant foliage to avoid damage or discoloration.

Surface Application Rate: Sprinkle Preen Garden Weed Preventer as shown on soil surface.



Applying Preen Garden Weed Preventer With Mulch

For best weed control, apply Preen Garden Weed Preventer after spreading mulch on your flower and shrub beds. Sprinkle Preen Garden Weed Preventer on top of mulch at surface rate (see picture above), being sure to keep granules away from plant foliage. Immediately water Preen Garden Weed Preventer into mulch. If watering-in is not convenient, lightly rake into top layer of mulch. Always wash or brush off stray granules from plant foliage to avoid damage or discoloration.

For Use On Vegetables

First remove all existing weeds, then lightly rake to prepare a smooth soil surface. Uniformly mix Preen Garden Weed Preventer into the top 1-2 inches of soil immediately after application, using care not to damage any emerged crops. Rate of application depends on type of soil. Apply at 1 lb. per 640 sq. ft. for heavy clay-type soils, at 1 lb. per 960 sq. ft. for medium loam soils, and at 1 lb. per 1,280 sq. ft. for light sandy soils.

BEFORE Seeding: Broccoli, Brussels Sprouts, Cabbage, Carrots, Cauliflower, Celery, Collard, Black-Eyed Peas, Field Peas, Green Peas, Kale, Lentils, Lima Beans, Mustard Greens, Okra, Radish, Southern Peas (Cow Peas), Snap Beans, Turnip Greens.

AFTER Seeding or Transplanting: Cantaloupes, Cucumbers, Watermelons. Apply after plants have developed 5 or more leaves.

AFTER Planting: Potatoes-May be applied after planting, before or after emergence. Use care not to damage seed pieces in cultivating nor allow treated soil to contact emerged plant foliage.

BEFORE Transplanting: Celery, Broccoli, Brussels Sprouts, Cabbage, Cauliflower, Eggplant, Peppers, Onions, Tomatoes.

Perennial Vegetables: Asparagus-Apply prior to spear emergence of established plants.

Preen Garden Weed Preventer Is Suggested For Use Around These Established Plants

BULBS, FLOWERS, GROUND COVERS & ORNAMENTAL GRASSES

Aaronsbeard
Alyssum
Arctotis
Aster (perennial)
Aster, Stoke's
Baby's breath
Balsam
Beard tongue
Bee balm
Begonia
Bellflower
Black-eyed susan
Bleeding heart
Bunge
Calendula
Calliopsis
Cape weed
Carex, Variegated
Carnation
Carpet bugle (*Ajuga*)
Ceanothus
Centaurea, Velvet

Chrysanthemum
Coneflower, Purple
Coral bells
Coreopsis
Cornflower, Purple
Cosmos
Cotoneaster
Coyote bush, Dwarf
Crown vetch
Daffodil
Dahlia
Daisy: African, Painted,
Shasta, Trailing African
Daylily
Descampsia
Dianthus
Dusty miller
Fern, Asparagus
Fescue, Blue
Floss flower (*Ageratum*)
Forget-me-not
Four o'clock

Foxglove
Gaillardia
Gayfeather
Gazania
Geranium
Germander
Geum
Gladiolus (corms > 1" in diameter)
Golden glow
Grass: Beech, Dwarf
Mondo, Eulalia,
Fountain, Mascarene,
Mondo, Pampas,
Ribbon, Zoysia
Guara
Hakonechloa, Golden
Hollyhock
Hosta, Albo-marginata
Hyacinth
Ice plant: Largeleaf,
Trailing, Trailing rosea,

White
Impatiens
Iris, Bulbous
Ivy: Algerian,
California,
English, Needlepoint
Ixora
Jasmine: Angelwing,
Asaian
Lamb's ears
Lavander, English
Lily turf: Big blue,
Green/creeping, Lilac
beauty, Magestic,
Silvery sunproof,
Variegated
Irirope, White
Lily-of-the-nile
Lobelia
Lupine (*Lupinus*)
Marigold
Marigold, Cape
(*Dimorphothecca*)

Morningglory
Myoporum
Narcissus
Nicotiana
Ozark sundrop
Periwinkle (*Vinca*)
Peter Pan, Dwarf
Petunia
Phlox
Pincushion flower
(*Scabiosa*)
Plumbago, Dwarf
Poppy, California
Portulaca
Rockrose
Rose
Rudbeckia
Rupturewort
Salvia
Silver mound
Snapdragon
Snow-in-summer
Snow-on-the-

Mountain
Speedwell
Spurge, Japanese
St. John's wort
Statice
Stock
Stoncrop (*Sedum*)
Strawberry, Beach
Sunflower
Sweet alyssum
Sweet pea
Sweet sultan
Sweet william
Thrift
Tickseed
Tulip
Verbena
Wire plant
Winevine, Creeping
Yarrow (*Achillea*)
Zinnia

SHRUBS

Abelia: Edward Goucher,
Glossy
Acacia: Abyssinica,
Prostrate, Shoestring
Andromeda, Japanese
Arboretum: American,
Aureus nana-dwarf
golden, Emerald,
Globosa-globe, Little
giant-dwarf, Minima
glauca-dwarf, Nigra-dark
American, Pyramidalis
pyramid, Rheingold,
Tehny
Azalea
Bamboo: Compacta-
dwarf, Harbour dwarf-
heavenly, Heavenly,
Nana-compacta-
heavenly, Nana
purpurea-heavenly,
Woods dwarf heavenly
Barberry: Atropurea-
redleaf Japanese, Aurea-
golden Japanese,
Crimson pygmy,
Japanese, Mento,

Rose glow, William Penn
Bottlebrush: Lemon,
Weeping
Bougainvillea
Barbara Karst, California
gold, Pink pixie, Scarlett
O'Hara, Temple fire
Texas dawn
Boxwood: Common,
Harlands, Japanese,
Korean, Littleleaf
Broom: Hollandia-
warminster, Lena-Scotch
Camellia: Japanese,
Sasanqua
Cassia, Feathery
Century plant
Cherry: Carolina laurel,
Dwarf pink flowering
almond
Cinquefoil
Cleypa, Japanese
Cotoneaster: Bearberry
Cranberry, Himalayan,
Praecox-early, Pyrenees,
Rock, Zabel
Coyotebush
Cypress: Filifera-thread,

Kosteri, Nana-dwarf
Hinoki, Torulosa
Daphne, Fragrant
Deutzia
Dogwood: Baileyi red
osier, Flaviramea-yellow-
twig, Sibirica-Siberian
Elaeagnus
Euonymus: Canadale,
Emerald'n gold, Silver
king, Spreading, Sunspot,
Vaneigated evergreen,
Winged, Wintercreeper
Fern: Tassel, Japanese
painted
Firethorn (*Pyracantha*)
Forsythia
Gardenia: August beauty,
Mystery, Radican
Guava, Pineapple
Hawthorn, India
Heather: Cornish, Purple
bell, Mediterranean pink,
Spring torch scotch
Hibiscus, Ross Estey
Holly
Honeysuckle: Cape,
Trumpet

Hopseed bush
Ixora
Jessamine, Carolina
Juniper
Lantana
Laurel: American Cherry,
Mountain
Leaf: Copper, Salal/lemon
Leucothoe: Coast,
Drooping
Lilac: Common, Chinese,
Wild
Lily-of-the-Valley: Forest
flame, Mountain fire,
Snowdrift, Temple-bells,
Valley rose, Valley
valentine
Mahonia: Creeping,
Leather leaf
Maple: Amur, Coral bark
Japanese, Dwarf
Japanese
Mock orange
Myrtle: Crape, Wax
Oleander: Hardy red,
Ruby lace
Osmanthus, Fortunes
Palm: Areca, Chinese

fountain, Christmas,
Pigmy date, Sago
Photinia, Fraser's
Pieris Japonica
Pine, Mugo-mugho
Pittosporum: Green,
Japanese, Wheeler's
dwarf
Plumbago
Privet
Red Cedar, Eastern
Raphiolepis: Charisma-
Monruce, Enchantress-
Moness, Roundleaf,
Springtime-Monme
Rhododendron
Robira
Rose
Rose, Ramanas
Rose of Sharon: Heart,
Red bird, Woodbridge
Sakaki
Silverberry
Skimmia: Japanese,
Reeve's
Smoke Tree: Royal
purple, Coral beauty,
Eichholz

Spiraea: Anthony
Waterer, Bridal wreath,
Dolchia, False,
Japanese alpine,
Shirobana, Vanhoutte
Sumac, African
Summersweet
Sweetspire, Henry
Garnet holly leaf
Viburnum
Weigela
Willow
Woadwaxen
Woodbine: Flowering,
Serotina
Xylosma
Yew: Anglojap, Plum,
Upright Japanese
Yucca

TREES

Ash: Shamel, White
Birch: European white,
Paper, River
Blackgum
Bottle tree
Carrot wood
Cherry, Yoshino
flowering
Coolibah tree
Cottonwood
Cypress: Arizona, Bald,
Filicoides-femrspray,
Graclis-slender Hinoki,

Squarrosa-moss, Swara
false
Dogwood: Cloud nine,
Flowering, Kousa
Elm, Chinese
Eucalyptus: Mealy,
Redgum, Red ironbark,
Silver dollar
Ficus, Mini
Fir: Balsam, Douglas,
White
Florida anise tree
Ginko-maidenhair tree
Hawthorn, Green

Hemlock: Canada,
Eastern
Larch, Japanese
Linden
Locust: Black, Honey,
Shademaster honey
Magnolia
Mahogany
Maple: Albus-flowering,
Flame, Luteus-flowering,
Norway, Red, Red
Sunset, Roseus-
flowering, Silver, Sugar,
Tangerine-flowering,

Vesuvius red-flowering
Mesquite, Chilean
Oak: Bear, Live, Pin,
Red, Scarlet, Willow
Palm: Mexican fan,
Parlor, Queen
Pine: Austrian, Beach,
Bosnian, Bristlecone,
Canary Island, Columnar
Scotch, Eastern white,
Eldarica, Japanese
black, Loblolly,
Monterey, Pumillo-
shrubby swiss mountain,

Red, Scotch, Shore
Planetree, London
Podocarpus
Redbud, Eastern
Red Cedar, Eastern
Sequoia, Giant
Sourwood
Spruce: Colorado, Dwarf
Alberta, Dwarf globe
blue, Glauca-Colorado
blue, Hoopsii-Hoop's
blue, Koster-Koster
blue, Norway,
Pendula-weeping

Norway, Repens-
spreading Norway,
White
Sweetgum, American
Sycamore: American,
California
Tab, Yellow
Toyon
Tulipree
Willow

FRUITS AND VEGETABLES

Asparagus
Broccoli
Black-Eyed Peas

Brussels
Sprouts
Cabbage

Cantaloupes
Carrots
Cauliflower
Celery
Collard

Cucumbers
Eggplant
Field Peas
Green Peas
Kale

Lentils
Lima Beans
Mustard Greens
Okra
Onions

Peppers
Potatoes
Radishes
Southern Peas
(Cow Peas)

Snap Beans
Tomatoes
Turnip Greens
Watermelon

NONBEARING FRUIT AND NUT TREES AND PLANTS*

Almond
Apple
Apricot
Avocado
Banana
Blackberry

Blueberry
Carob
Cherry: Sweet,
Sour
Chestnut,
Chinese

Crabapple
Currant
Dewberry
Elderberry
Fig
Filbert

Gooseberry
Grape:
American,
European
Grapefruit
Kiwi
Lemon

Loganberry
Macadamia nut
Mulberry, White
Nectarine
Olive: Black,
Russian
Orange

Peach
Pear
Pecan
Pistachio
Plum
Pomegranate
Prune

Raspberry
Tangelo
Tangerine
Walnut:
Black, English

*Nonbearing fruit and nut trees and plants are defined as plants that will not bear fruit for at least one year after treatment.

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. **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.

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.

(L) (D)
CAS No. 1582-09-8 EPA Est. No. 961-PA-01:961-IL-01
EPA Reg. No. 961-280 Superscript used is first letter of lot number.

Preen® is a registered trademark of Lebanon Seaboard Corporation.

Manufactured by / Fabricado por: Lebanon Seaboard Corporation
1600 East Cumberland Street | Lebanon, PA 17042

Declaraciones de precaución

RIESGOS PARA SERES HUMANOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS

PRECAUCIÓN

Causa (provoca) una irritación ocular moderada. El producto es nocivo si se ingiere, inhala o se absorbe a través de la piel. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Si el pesticida traspasa la ropa, el usuario debe quitársela de inmediato. Luego, debe lavarse bien y colocarse ropa limpia. En algunas personas, el contacto prolongado o frecuente con la piel puede provocar reacciones alérgicas. Lávese las manos antes de comer, beber, masticar chicle, usar tabaco o usar el inodoro.

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 obtener instrucciones de tratamiento.

Si se ingiere

- Llame de inmediato a un centro de control de envenenamientos o a un médico para obtener instrucciones de tratamiento.
- Si la persona puede tragar, haga que beba a tragos un vaso de agua.
- No induzca el vómito, a menos que se lo indique un médico o el centro de control de envenenamientos.
- Jamás administre nada por la boca a una persona que haya perdido el conocimiento.

Si está en la piel o en la ropa:

- Quítese la ropa contaminada.
- Enjuague la piel inmediatamente con bastante agua por 15-20 minutos.
- Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para obtener instrucciones de tratamiento.

Si se inhala:

- Lleve a la persona a un lugar con aire fresco.
- Si la persona no respira, llame al 911 o a una ambulancia y luego administre respiración artificial, preferentemente de boca a boca si es posible.
- Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para obtener más 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 pesticida es extremadamente tóxico para la vida acuática de agua dulce, peces de estuario e invertebrados acuáticos, incluidos camarones y ostras. No lo aplique directamente en el agua. No lo aplique de manera que pueda contaminar canales, lagos, arroyos, charcos, pantanos o estuarios debido a la dispersión o el escurrimiento. No contamine el agua al eliminar el agua con la que limpió o enjuagó el producto. Para proteger el medio ambiente, no permita que el pesticida entre o escurra hacia desagües pluviales, zanjas de desagüe, alcantarillas ni aguas superficiales. Aplicar este producto en un clima tranquilo ayudará a asegurar que el viento no esparza 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 masas de aguas o sistemas de drenaje.

Instrucciones de uso

Constituye una violación a la ley federal utilizar este producto de manera contraria a lo indicado en la etiqueta.

Información del producto

El controlador de malezas de jardín Preen evita la germinación de la mayoría de las malezas en jardines de flores y en huertos, en cubiertas vegetales y alrededor de árboles y arbustos. Aunque el controlador de malezas de jardín Preen no mata las malezas existentes, sí evitará la germinación de nuevas malezas, lo que eliminará la dificultad y la pérdida de tiempo de desmalezar a mano. Sin malezas, sus valiosas plantas podrán crecer más grandes y fuertes. Sus macizos se mantendrán arreglados y limpios durante toda la temporada.

PRECAUCIONES Y RESTRICCIONES

No lo use en plantas que se hayan cultivado para la venta u otro uso comercial, para la producción comercial de semillas ni para fines de investigación. Úselo en plantas destinadas para fines estéticos o modificaciones climáticas, y que se estén cultivando en jardines ornamentales.

No aplique el producto de ninguna manera en que pueda entrar en contacto con personas o mascotas, ya sea directa o indirectamente. Mantenga a las personas y mascotas fuera del área durante la aplicación.

No aplique en agujas, mirtos ni diamantes hasta que estén bien establecidos, ya que podría producir daños. No aplique el controlador de malezas de jardín Preen en suelos estercolados o en suelos que contengan más de un 10 % de materia orgánica. No aplique en forma excesiva; puede producir daños a los cultivos posteriores que sean sensibles al controlador de malezas de jardín Preen. No lo use con cultivos distintos a los que se mencionan en esta etiqueta. Este producto no se debe usar en céspedes ni en áreas cerradas, como invernaderos. Para evitar manchar accidentalmente superficies como concreto, caminos de piedra, superficies de vinilo, etc., barra los gránulos que queden dispersos lo antes posible.

RESTRICCIONES DE ENTRADA

No permita que las personas o las mascotas ingresen al área tratada hasta que el polvo se haya asentado. Si se riega, no ingrese ni permita que otros ingresen en las áreas tratadas (excepto quienes deben regar el producto) hasta que el riego esté completo y la superficie esté seca.

Malezas anuales controladas

MALÉZAS HERBOSAS:

Cebada silvestre
Capin arroz (zacate de agua)
césped azul anual
bromo
secalino anual

Bromo secalino
Digitaria
Eriochloa:
Sudoeste, lanuda
Festuca, cola de ratón
Cola de zorro

Zacate Guinea
Pata de gallina
Zacate Johnson (de semilla)
Arrocillo silvestre
Amor seco
Avena silvestre

Panicum: otoño, Texas
Rosetilla
Sorgo
Pasto barrera (brachiaria)
Leptochloa
Zacate apestoso

Caña brava
Zacate brujo

MALÉZAS DE HOJA ANCHA:

Quintonil tropical
Culantrillo
Pamplina

Quenopodio
Ortiga muerta
Lengua de pájaro
Pinillo

Cenizo
Ortiga romana
Bledo
Abrojo

(sólo en el oeste de EE. UU.)
Verdolaga
Ipecacuana de Florida
Cardo ruso

Cuando aplicar preen malezas de jardines

Aplice el controlador de malezas de jardín Preen durante la temporada de crecimiento alrededor de plantas crecidas y plantas trasplantadas. El controlador de malezas de jardín Preen no se debe usar en semillas de flores. Se puede usar después de que las plantas en floración hayan germinado y tengan de 5,08 cm a 7,62 cm de alto. El controlador de malezas de jardín Preen también se puede incorporar en el suelo al sembrar hortalizas, o aplicarse después de tratar los macizos. Dado que no mata las malezas existentes, deberá quitar primero cualquier maleza que haya comenzado a crecer. Si aplica el controlador de malezas de jardín Preen lo antes posible, podrá evitar la necesidad de desmalezar manualmente. La lluvia no elimina este producto del suelo.

Vuelva a aplicar el controlador de malezas de jardín Preen cada 9 o 12 semanas.

Cómo aplicar el controlador de malezas de jardín Preen

Para evitar daños a las plantas, no aplique el controlador de malezas de jardín Preen cuando el follaje esté mojado. Cuando las plantas estén secas, rocíe el controlador de malezas de jardín Preen en la superficie del suelo, según las proporciones que se indican abajo para su situación específica. Una vez que se haya activado mediante el riego o su incorporación al suelo, el controlador de malezas de jardín Preen forma una barrera de control de maleza en la capa superior del suelo, lo que evita que las semillas de malezas germinen. La alteración de la superficie del suelo después de la activación puede perjudicar el resultado del control de maleza. La lluvia no elimina este producto del suelo. Vuelva a aplicar el controlador de malezas de jardín Preen cada 9 o 12 semanas.

Aplicación alrededor de plantas establecidas y trasplantadas

Para flores, rosas, cubiertas vegetales, céspedes ornamentales, arbustos, árboles y hortalizas que se indican, de al menos 5,08 cm a 7,62 cm (2" a 3") de alto (consulte la sección especial para uso en hortalizas): Rocíe el controlador de malezas de jardín Preen de forma pareja sobre toda la superficie del suelo, con una dosis de 29,57 cm² por cada 0,93 m² (consulte la imagen a la derecha), asegurándose de mantener los gránulos alejados de las raíces y el follaje de las plantas.

Riegue inmediatamente el controlador de malezas de jardín Preen para que se incorpore en la superficie del suelo. Si el riego no es conveniente, rastrille suavemente la superficie del suelo. Lave siempre o limpie 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 de jardín Preen sobre la superficie del suelo como se muestra.



Aplicación del controlador de malezas de jardín Preen con compuesto orgánico

Para obtener un mejor control de las malezas, recomendamos aplicar el controlador de malezas de jardín Preen después de esparcir compuesto orgánico en los macizos de flores y arbustos. Rocíe el controlador de malezas de jardín Preen sobre el compuesto orgánico según la proporción de la superficie (consulte la imagen de arriba), asegurándose de mantener los gránulos alejados del follaje de las plantas. Riegue inmediatamente el controlador de malezas de jardín Preen para incorporarlo en el compuesto orgánico. Si el riego no es conveniente, rastrille suavemente la capa superior del compuesto orgánico. Lave siempre o limpie los gránulos sueltos del follaje de la planta para evitar daños o la decoloración.

Para uso en hortalizas

Primero, retire todas las malezas existentes y luego rastrille suavemente para preparar una superficie de suelo pareja. Mezcle de forma pareja el controlador de malezas de jardín Preen en los 2,54 cm a 5,08 cm superiores del suelo, inmediatamente después de la aplicación, teniendo cuidado de no dañar los cultivos que hayan brotado. La dosis de aplicación depende del tipo de suelo. Aplique a 453,6 g (1lb) por 59,5 m² (640 pies²) para suelos muy arcillosos, a 453,6 g (1lb) por 89,2 m² (960 pies²) para suelos con contenido de arcilla mediano y a 453,6 g (1lb) por 120 m² (1280 pies²) para suelos livianos arenosos.

ANTES de sembrar: Brócoli, repolitos de Bruselas, repollo, zanahorias, coliflor, apio, berzas, alubias, arvejas de campo, arvejas, col rizada, lentejas, frijoles, mostaza parda, quingombó, rábanos, arvejas del sur (caupi), ejotes, hojas de nabo

DESPUÉS de sembrar o trasplantar: Melones, pepinos, sandías. Aplique después de que las plantas hayan desarrollado 5 o más hojas.

DESPUÉS de plantar: papas: puede aplicarlo después de plantar, antes o después de que la planta haya brotado. Tenga cuidado de no dañar las semillas al cultivarlas ni permita que el suelo tratado entre en contacto con el follaje de la planta que brotó.

ANTES de trasplantar: Apio, brócoli, repolitos de Bruselas, repollo, coliflor, berenjena, pimientos, cebollas, tomates.

Hortalizas perennes: espárragos. Aplíquelo antes de que la planta brote.

Se recomienda usar el controlador de malezas de jardín Preen alrededor de las siguientes plantas crecidas:

BULBOS, FLORES, CUBIERTAS VEGETALES Y CÉSPEDES ORNAMENTALES

Hipérico	Coreopsis	Hierba del clavo	variegado, blanco	Ajeno
Aliso	Aciano púrpura	Gladiolo (bulbo de más de 2,5 cm de diámetro)	Azucena del Nilo	Cabeza de dragón
Artotis	Cosmos	Rudbeckia amplia	Lobelia	Cerastio
Aster (perenne)	Cotoneaster	Césped: Barrón, convalaria enana, eulalia, Penisetum chino, zoysia tenuifolia, convalaria, hierba de la pampa, falaris, zoysia	Lupino (Lupinus)	Nieve en la montaña
Stokesia	Arbusto coyote enano	Guara	Maravilla	Verónica
Alfeno de bebé	Coronilla varia	Hakonechloa Golden	Caléndula del Cabo (Dimorphotheca)	Diamante
Bálsamo	Narciso	Malva real Hosta	Dondiego de día	Hierba de San Juan
Penstemon	Dalia	Albo-marginata Jacinto	Mioporo	Estátice
Bergamota silvestre	Margarita: Africana, pintada, Shasta, africana rastrera	Delosperma: De hoja grande, rastrera, rosa rastrera, blanca	Narciso	En existencia
Begonia	Hemerocallis	Alegria de la casa, lirio bulboso hiedra: De Argelia, de California, inglesa, punta de aguja	Tabaco ornamental	Uva de gato (sedum)
Begonia	Descampsia	Ixora jazmín: Angelwing, Asaian	Onagra	Fresa Beach
Rudbeckia	Clavel	Oreja de conejo lavanda, liriope: Big blue, Green/rastrero, Lilac Beauty, Magestic, Silvery Sunproof,	Vinca (vinca)	Girasol
Dicentra	Senecio cineraria		Peter Pan enano	Aliso dulce
Pistacho chino	Esparraguera		Petunia	Guisante de olor
Caléndula	Festuca azul		Flox	Centaurea moschata
Calliopsis	Agerato (Ageratum)		Escabiosa (Scabiosa)	Clavel del poeta
Gazania amarilla	Nomeolvides		Celestina enana	Armeria
Cárex variegado	Dondiego		Amapola California	Coreopsis
Clavel	Delalera		Portulaca	Tulipan
Búgula (Ajuga)	Gallardia		Jara	Verbena
Ceanoto	Liatris		Rosa	Muehlenbeckia
Centaurea gymnocarpa	Gazania		Rudbeckia	Enredadera de alambre Milenrama (achillea)
Crisantemo	Geranio		Herniaria	Zinia
Equinacea púrpura	Camedrio		Salvia	
Heuchera				

ARBUSTOS

Abelia: Edward Goucher, Glossy	Cerezo: Laurel de Carolina, Pink Flowering Almond enano	Lantana	Rododendro
Acacia: Abisinia, redolens, Shoestring	Cincoenrama, Clereya japonesa,	Laurel: Cerezo americano, de montaña	Robira
Andrómeda japonesa Tuya: Americana, Aureus nana Golden enana, Emerald, globosa, Little Giant enana, azul enana, americana	Cotoneaster: Bearberry, Cranberry, Himalayan, Praecoxearly, Pyrenees, Rock, Zabel	Hoja: Copper, Sala/lemon	Rosa
Nigradark, Piramidalis, Rheingold, Techny	Arbusto coyote Ciprés: filifera roscada, kosteri, hinoki, nandina enana, torulosa	Leucothoe: Coast, Drooping	Rosa Ramanas
Azalea Bambú: Compacto enano, divino Harbour enano, divino, divino compacto enano, divino púrpura enano, divino Woods enano	Daphne olorosa Deucia	Lila: Comin, china, silvestre	Rosa de Siria: Heart, Red Bird,
Agarice rojo: Japonés Atropurpurea, japonés Aurea-golden, Crymson Pygmy, japonés, Mento, Rose Glow, William Penn	Carnejo: osier bailey rojo, flavirameayellowtwig, sibirica-siberiana Eleagno	Azucena del valle: Forest flame, Mountain Fire, Snowdrift, Templebells, Valley Rose, Valley Valentine	Woodbridge
Limpiatubos: Lemon, Ilorón	Evónimo: Canadale, Emerald'n gold, Silver King, Spreading, Sunspot, Evergreen variegado, Winged, Wintercreeper	Mahonia: Rastrera, hoja de cuero	Sakaki
Bugambilia Barbara Karst, California Gold, Pink Pixie, Scarlet O'Hara, Temple Fire, Texas Dawn	Helecho: Tassel, pintado japonés	Arce: Amur, japonés Coral Bark, japonés enano	Eleagno
Boj: Común, Harlands, japonés, coreano, Littleleaf	Espinas de fuego (Pyracantha)	Mirto Mock Orange: Arbol de Júpiter, del pantano	Esquimia: Japonesa, Reeve's
Retama: Hollandiawaminster, Lena-Scotch	Forsitía Gardenia: August Beauty, Mystery, Radican	Adelfa: Hardy Red, Ruby Lace	Arbol del humo: Royal Purple, Coral
Camelia: Japonesa, Sasanqua	Feijoa Espino indio Brezo: Cornish, Purple Bell, Mediterranean Pink, Spring Torch Scotch	Osmanthus fortunei	Beauty, Eichholz
Casia plumosa, Agave americano	Hibisco Ross Estey Lonicera: Del Cabo, Trumpet	Palma: Areca, Chinese Fountain, Christmas, Pigmy Date, Sago	Anthony Waterer, Bridal Wreath, Dolchis, falsa, alpina japonesa, Shirobana, Vanhoutte
	Dodonea	Photinia, Fraser's	Zumaque africano
	Ixora	Pieris Japonica	Clethra alnifolia
	Jazmín de Carolina	Pine, Mugo-mugho	Itea hoja de cebo Henry Garnet
	Junipero	Pittosporum: Verde, japonés, Wheeler's enano	Viurno
		Celestina	Weigela
		Aliguster	Sauce
		Cedro rojo oriental	Genista
		Rhaphiolepis: Charisma-Monruce, Enchantress-Moness, de hoja redonda, Springtime-Monme	Parra virgen: En floración, Serotina
			Espina corona
			Tejo: Anglojap, Plum, japonés erguido
			Tejo chino
			Yuca

ÁRBOLES:

Fresno: Shamel, blanco
Abedul: Blanco europeo, de papel, de río
Tupelo
Árbol botella
Styphelia Richei
Cerezo Yoshino en floración
Coalabab
Alamo
Ciprés: de Arizona, calvo, filicoides Fern Spray, Hinoki Gracilis Slender, Squarrosa-moss, falso Swara
Cornejo: Cloud Nine, en floración, Kousa
Olimo chino
Eucalipto: Mealy, Redgum, Red Ironbark, Silver Dollar

Ficus miniatura
Abeto: Balsam, Douglas, blanco
Anís estrellado americano
Ginkgo
Espino verde
Abeto Hemlock: Del Canadá, oriental
Alerce japonés
Tilo
Robinia: Negra, Honey, Shademaster Honey
Magnolia
Caoba
Arce: De floración blanca, Flame, de floración amarilla, de Noruega, rojo, Red Sunset, de floración rosada, Silver, Sugar, Tangerine en

floración, Vesuvius de floración roja
Mezquite chileno
Roble: Bear, Live, Pin, rojo, Scarlet, Willow
Palmera: Mexicana, Parlor, Queen
Pino: Austríaco, Beach, de Bosnia, Bristlecone, Canary Island, Columnar
Scotch, oriental blanco, Eldarica, negro japonés, Loblolly, Monterey, Pumilio
Shrubby Swiss Mountain, rojo, escocés, Shore
Plátano de Londres
Podocarp
Árbol del amor oriental
Cedro rojo oriental

Secoya gigante
Oxydendrum arboreum
Falso abeto: de Colorado, de Alberta enano, enano, Globe azul, azul Colorado Blue, azul Hoopsii-Hoop's, Koster Blue, de Noruega, de Noruega Pendula Weeping, de Noruega rastrero, blanco
Liquidámbar americano
Plátano de sombra: Americano, de California
Tab amarillo
Sauco
Tulipanero
Sauce

FRUTAS Y HORTALIZAS

Espárragos
Brócoli
Alubias
Repollitos de Bruselas
Repollo
Melones
Zanahorias

Coliflor
Apio
Berza
Pepinos
Berenjena
Arvejas de campo
Arvejas
Col

Lentejas
Frijoles
Mostaza parda
Cebollas
Pimientos
Papas
Rábanos
Arvejas del sur (caupi)

Ejotes
Tomates
Hojas de nabo
Sandía

ÁRBOLES Y PLANTAS QUE NO PRODUCEN FRUTOS O FRUTOS SECOS: †

Almendra
Manzano
Albaricoquero
Aguacate
Banano
Moral negro
Arándano azul
Algarrobo
Cerezo: Dulce, agrio
Castaño chino
Manzano silvestre

Currant
Zarza
Sauco rojo
Higuera
Avellano
Grosellero
Parra: Americana, europea
Pomelo
Kiwi
Limonero

Frambueso de Logan
Nogal de macadamia
Moral blanco
Nectarino
Olivo: Negro, ruso Anaranjado
Melocotonero
Peral
Pecan

Pistacho
Ciruelo
Granado
Guidón
Frambuesa
Tangelo
Mandarino
Nogal: Negro, inglés

† Los árboles y plantas que no producen frutos ni frutos secos se definen como plantas que no producirán frutos por al menos un año después del tratamiento.

Almacenaje y eliminación

No contamine el agua, los alimentos o el forraje al almacenar o eliminar el producto.
Almacenaje del pesticida: Almacene el producto en su envase original en un lugar fresco, seco, seguro y fuera del alcance de los niños y animales.
Eliminación del pesticida y manipulación del envase: El envase no se puede rellenar. No vuelva a usar ni llenar este envase.
Si está vacío: Colóquelo en la basura o, si está disponible, ofrézcalo para reciclaje. **Si está parcialmente lleno:** Llame a su agencia local de desechos sólidos para obtener instrucciones sobre cómo eliminar el producto. Nunca coloque productos que no utiliza debajo de un drenaje externo o interno.

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.

Mantenga el producto fuera del alcance de los niños

PRECAUCIÓN

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

Peso Neto: 14,2kg (31,3 lbs.)

Preen® es una marca registrada de Lebanon Seaboard Corporation.

Manufactured by | **Fabricado por:**
 Lebanon Seaboard Corporation 1600 East Cumberland Street, Lebanon, PA 17042

DETIENE LAS MALEZAS ANTES DE QUE APAREZCAN
 *Consulte las instrucciones de uso para ver una lista completa de las malezas que trata.

Bloqueo de malezas* Garantizado durante 3 meses

Cubre 5000 pies² (464,4 m²)



INGREDIENTE ACTIVO:

Trifluralina	1,47%
OTROS INGREDIENTES: ..	98,53%
TOTAL	100,00%

CAS No. 1582-09-8
 EPA Reg. No. 961-280
 (L) (D)
 EPA Est. No. 961-PA-01:961-IL-01
 El superíndice usado es la primera letra del número de lote.