



# GROUND CLEAR<sup>®</sup>

## WEED & GRASS KILLER, CONCENTRATE



**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**

**WARNING** See back label for additional precautionary statements.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

**AVISO** Vea los avisos de precaución adicionales en la etiqueta posterior.

**ACTIVE INGREDIENT:**

Ammonium Nonanoate ..... 40.0 wt.%

**OTHER INGREDIENTS:** ..... 60.0 wt.%

**TOTAL:** ..... 100.0 wt.%

**THIS PRODUCT CONTAINS:**

Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate contains 3.3 lbs. of ammonium nonanoate per US gallon

NOT FOR FOOD USE



**NET CONTENTS/CONTENIDO NETO 32 FL OZ. (946ml)**



### PRIMEROS AUXILIOS

<b>Si entra en los ojos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mantenga el ojo abierto y enjuáguelo lentamente y con cuidado con agua por 15 a 20 minutos.</li> <li>Retire los lentes de contacto, de haberlos, después de transcurridos los primeros 5 minutos, y continúe enjuagando el ojo.</li> <li>Llame a un centro de toxicología o a un médico para recibir instrucciones de tratamiento.</li> </ul>
<b>Si se inhala</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trasladar a la persona al aire fresco.</li> <li>Si la persona no respira, llame al 911 o a una ambulancia, a continuación administre respiración artificial, preferiblemente boca a boca, si es posible.</li> <li>Llame a un centro de toxicología o a un médico para recibir instrucciones de tratamiento.</li> </ul>
<b>En caso de contacto con la piel o la ropa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Quítese la ropa contaminada.</li> <li>Enjuague la piel de inmediato con abundante agua por 15 a 20 minutos.</li> <li>Llame a un centro de toxicología o a un médico para recibir instrucciones de tratamiento.</li> </ul>

#### NÚMERO DE EMERGENCIAS

**PARA ASISTENCIA MÉDICA DE EMERGENCIA LAS 24 HORAS, LLAME AL 1-800-225-2883.** Tenga el envase o la etiqueta del producto con usted cuando llame al centro de control de envenenamientos o al médico.

### RIESGOS MEDIOAMBIENTALES

**Para usos terrestres:** Este pesticida es tóxico para los peces y los invertebrados acuáticos. Para proteger el medio ambiente, no permita que el pesticida penetre o se escurra en drenajes pluviales, cuentas de desagüe, canaletas o aguas superficiales. Aplicar este producto en un clima tranquilo, cuando no haya un pronóstico de lluvia para las próximas 24 horas, ayudará a asegurar que ni el viento ni la lluvia soplen o laven el pesticida fuera del área de tratamiento. El enjuague del equipo de aplicación sobre el área tratada ayudará a evitar escurrimientos hacia cuerpos de agua o sistemas de drenaje. Este producto es tóxico para las abejas expuestas a los residuos o al tratamiento directo de los cultivos o las hierbas en floración. No aplique este producto si hay abejas presentes visitando el área de tratamiento. **AVISO:** En la medida contemplada por las leyes aplicables, el comprador asume toda la responsabilidad del uso, conservación o manejo de este producto si no se siguen las instrucciones.

**LA GARANTÍA ORTHO®** Si por alguna razón usted, el consumidor, no está satisfecho con este producto, envíenos por correo el comprobante de compra original para obtener un reembolso completo de su precio de compra.

**ORTHO® y su entorno** Su patio es un lugar para que disfruten la familia y las mascotas. Es por eso, los productos Ortho® están diseñados con cuidado para proporcionar soluciones eficaces a los problemas de malezas. Siga las instrucciones para el uso, almacenamiento y eliminación adecuados.

12

ORTHO®

# GROUND CLEAR®

## WEED & GRASS KILLER, CONCENTRATE

 Burndown of weeds & grasses

 For homes & gardens

 For Organic gardening



Resealable Label for Directions & Precautions.

The  
**ORTHO®**  
Guarantee

If for any reason you, the consumer, are not satisfied with this product, mail us your original proof of purchase to obtain a full refund of your purchase price.



Questions & Comments Call 1-800-225-2883  
or visit [www.ortho.com](http://www.ortho.com)



80% SIZE  
12-digit UPC-A  
(non-suppressed)  
For Position Only

0 71549 46502 5  
0605

©2018 The ORTHO Group.  
World rights reserved.  
Sold by The ORTHO Group, PO Box 190,  
Marysville, OH 43040

EPA Reg. No. 87663-14-239  
EPA Est. No. 239-1A-3



LB12754

## 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 State/Tribal agency responsible for pesticide regulation.

## METHODS OF USE AND GENERAL APPLICATION INSTRUCTIONS

### General Instructions:

Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate is a contact non-selective herbicide for spray application only to undesirable plant growth. Do not allow spray to contact any green plant parts of desirable plants. Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate provides control and burndown suppression of annual and perennial broadleaf and grass weeds. Spore producing plants such as mosses and liverworts are also controlled. The amount of burndown and the duration of weed suppression may be reduced when weed growth conditions are unfavorable or when plants are mature.

Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate is non-volatile and water soluble for foliar application in manual pump sprayers. Complete and uniform coverage of weeds by the spray solution is required for the best weed control. Plant foliage will change from a green color to brown/black necrotic tissue within one to two hours after spray application of Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate diluted with water. Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate effect on plant tissue may be more rapid in warm weather than in cold conditions. However, weed control is normally unaffected by temperature.

Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate herbicide is a soap product which penetrates the cell walls of plants to disrupt the cellular organization of physiological functions which are compartmentalized by membranes within the cell walls. Plant growth ceases when cellular contents are mixed which causes brown necrotic plant tissue.

Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate does not migrate through the soil and is not translocated in plants. **To ensure satisfactory control, plant leaves must be thoroughly and uniformly covered with the spray solution.** Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate does not provide any residual weed control in soil to affect germinating weed seeds.

### Mixing and Application Instructions:

For use, Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate is diluted with water to the specified concentration for effective control of the undesirable vegetation. Apply using standard methods of liquid herbicide application. Dilution must be in accordance with label instructions. Do not apply this product through any type of irrigation system.

A 12% v/v dilution is recommended for most weed control situations and based on the results, applicators may increase or decrease spray concentrations as discussed in the following text and tables to obtain better control or to reduce herbicide use.

**The degree of dilution for application is based on the concentration of active ingredient needed for the size of vegetation to be suppressed or the rate of herbicidal effect desired. The larger the vegetation, the higher the concentration (less dilution of Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate) required for rapid action. See required concentration for variously sized weeds and grasses in Dosage and Application Rates Section. Hard to control or suppress weeds (perennial weeds and some grasses) may require several applications for complete control.**

Spray equipment options include hand-held and hose-end sprayers. Spray nozzles that produce a uniform spray will give maximum coverage of the leaves and improved weed control.

Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate is completely soluble in water and when uniformly mixed, no additional mixing or agitation is required.

### Application Precautions:

- Do not apply to weeds when wet from dew, rain or water.
- Do not water within 2 hours after application.
- Do not apply if rainfall is expected within 2 hours.

During application, some foaming may occur; however, weed control is unaffected if the foam is deposited on the plant surface and is not blown away as drift. Foaming can be reduced by using the minimum spray pressure required for a uniform application to the target weeds. Use low spray pressure to reduce foaming and avoid contact with desirable plants. Most spray nozzles are designed to operate at 10 to 15 psi and provide uniform spray coverage of weeds.

### Mixing:

Fill sprayer tank with half the required amount of water, add the full amount of Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate to be used (see Dilution Factors below), then fill the sprayer tank with the remainder of the water required for the desired final concentration. Since Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate is completely soluble in water and when uniformly dispersed in water, continuous mixing or agitation is not required.

### Hand-Held Equipment

Thorough saturation of the foliage and stems is required for control, but stop spraying when run-off from weed leaves occurs. Use low spray pressure to reduce foaming and avoid contact with desirable plants through drift. Most spray nozzles are designed to operate at 10 to 15 psi and provide uniform spray coverage of weeds.

### Directed Spray Equipment

Use a shielded sprayer to prevent spray contact on desirable plants. Avoid spray contact of green plant stems or green bark of young trees and shrubs.

**NOTE:** In areas of hard water, the final mixture may appear milky. This condition does not change the effectiveness of the treatment. Some visible foam may appear on the leaves as the plants are sprayed. Overspray or drift onto desirable plants is usually not a serious problem because leaves and stems require a thoroughly wet spray coverage for significant injury. Repeat applications as often as necessary to obtain desired control.

**Dosage and Application Rates:**

For general weed and grass control, rates are based on the size of the plants and/or the desired speed of kill. The larger the plants, the higher the dosage rates needed to ensure maximum herbicidal activity. Also, the higher the concentration, the quicker the plants wilt and turn brown. Apply Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate spray solutions only when weed surfaces are dry.

The rate table presents the suggested percent volume/volume solutions of Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate to use for application as follows:

- Use a 6 to 8% V/V Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate spray solution for control of annual weeds of 1 inch height or less and for control of liverworts and mosses.
- Use a 8 to 10% V/V Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate spray solution for control of annual weeds over 1 inch height and up to 4 inch height.
- Use a 10 to 13% V/V Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate spray solution for weeds over 4 inch height and for hard to control weeds.
- A 15% V/V Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate spray solution is the maximum labeled rate. Use this rate for hard to control perennial weeds or extremely dense weed growth.

Repeat spray applications as necessary to obtain the desired control or suppression of weeds from newly germinated weed seeds and regrowth from roots or stems.

**RATE TABLE**

Final Spray Volume (gallons)	Amount of Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate for Percent V/V (Volume/Volume) Solution				
	6%	8%	10%	13%	15%
1	8 fl oz	10 fl oz	13 fl oz	1 pt	1.2 pt
2	1 pt	1.3 pt	1.6 pt	2 pt	2.4 pt
5	2.5 pt	3.3 pt	4 pt	5 pt	6 pt
10	5 pt	6.5 pt	1 gal	1.3 gal	1.5 gal
20	1.3 gal	1.6 gal	2 gal	2.6 gal	3.0 gal

Height of Plants To be Controlled	Spray Solution (%V/V)
1 inch or less	6 to 8%
1 to 4 inches	8 to 10%
Above 4 inches	10 to 13%

**NOTE:** Do not use spray concentrations higher than 15% in a pressure sprayer since unacceptable foaming and bubble formation may occur at the nozzle heads.

**Use Methods**

Determine the weed control situation and select the use method required as follows:

**A. Vegetative Burndown:** Broadcast spray for weed control for no-till planting or seedbed preparation to control weeds prior to seeding or transplanting. Spot sprays may be used in ornamentals and turf.

**B. Directed and shielded sprays:** Spray nozzle type or configuration for directed spray or a shield placed around the nozzle to prevent spray contact on the foliage or green stems or bark. Directed/shielded spray applications to area between plastic mulch strips and staked crops for weed control.

**WEEDS CONTROLLED OR SUPPRESSED:**

**Broadleaf Weeds:**

Algae	Liverwort	Pigweed, smooth and redroot
Bittercress, hairy	Marestail or Horseweed rosettes	Mallow, roundleaved
Chickweed, common	Morningglory, annual	Moneywort
Chickweed, mouse-ear	Moss	Shepherdspurse
Cocklebur, common	Mustards	Sorrel, sheep
Corn spurry	Oxalis or Woodsorrel	Spurge, spotted
Cudweed, purple	Pansy, wild	Field pennycress
Groundsel	Plantain	Velvetleaf
Lambsquarters, common		

**Grass and Other Weeds:**

Bentgrass, colonial	Fescue, creeping red	Onion, wild
Bluegrass, annual	Fescue, hard	Ryegrass, perennial
Crabgrass, large	Nimblewill	Star-of-Bethlehem

**II. Weeds Moderately Difficult to Control<sup>1</sup>**

Bermudagrass	Bindweed, field	Nutsedge, yellow
(Wireweed)	Dandelion	Ragweed, common

<sup>1</sup>Use 13 to 15% V/V Ortho GroundClear Weed & Grass Killer, Concentrate for control or suppression.

**STORAGE AND HANDLING**

**DO NOT** contaminate water, food or feed by storage or disposal.

**Pesticide Storage:** Store container in cool place until used. Store at temperatures above 32° F.

**Pesticide Disposal:** Wastes resulting from use of this product must be disposed of on-site or at an approved waste disposal facility.

**Container Disposal:**

**If empty: Non-refillable.** Do not reuse or refill this container. 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.

## PRECAUTIONARY STATEMENTS

### HAZARDS TO HUMANS & DOMESTIC ANIMALS

**WARNING:** Causes substantial, but temporary eye irritation. Do not get in eyes or on clothing. Wear goggles. Harmful if inhaled. Avoid breathing spray mist. Causes moderate skin irritation. Avoid contact with skin or on clothing. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum or using tobacco. Remove and wash contaminated clothing before reuse.

### FIRST AID

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

### EMERGENCY NUMBER

**FOR 24-HOUR EMERGENCY MEDICAL ASSISTANCE, CALL 1-800-225-2883.**

Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor.

### ENVIRONMENTAL HAZARDS

**For terrestrial uses:** This pesticide is toxic to fish and aquatic invertebrates. To protect the environment, do not allow pesticide to enter or run off into storm drains, drainage ditches, or gutters or surface waters. Applying this product in calm weather when rain is not predicted for the next 24 hours will help ensure that wind or rain does not blow or wash pesticide off the treatment area. Rinsing application equipment over the treated area will help avoid run off to water bodies or drainage systems. This product is toxic to bees exposed to direct treatment or residues on blooming crop or weeds. Do not apply this product if bees are visiting the treatment area.

**NOTICE:** To the extent consistent with applicable law, the buyer assumes all risks of use, storage or handling of this product not in accordance with label directions.

#### †THE ORTHO® GUARANTEE:

If for any reason you, the consumer, are not satisfied with this product, mail us your original proof of purchase to obtain a full refund of your purchase price.

#### ORTHO® & Your Environment

Your yard is a place for family and pets to enjoy. That's why Ortho® products are designed with care to provide effective solutions to weed problems. Follow instructions for appropriate usage, storage and disposal.

6

## MODO DE EMPLEO

Se considera una violación a la ley federal usar este producto con otros fines que los indicados en la etiqueta. No aplique este producto de forma que entre en contacto con los trabajadores u otras personas, ya sea directamente o al ser arrastrado por el viento. Sólo los encargados de su manejo con protección pueden estar en el área durante la aplicación. Para informarse sobre algún requisito específico de su estado o tribu, consulte con la entidad estatal o tribal encargada de reglamentar el uso de pesticidas.

## MÉTODOS DE USO E INSTRUCCIONES GENERALES DE APLICACIÓN

### Instrucciones generales:

El Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, es un herbicida de contacto no selectivo para aplicar como rocío únicamente a los brotes de plantas indeseables. No permita que el rocío entre en contacto con ninguna parte de las plantas verdes que desee conservar. El Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, proporciona un control y una supresión abrasante de las malezas de hoja ancha y del césped tanto anuales como perennes. También controla las plantas que producen esporas, como los musgos y las hepáticas. El nivel de abrasión y la duración de la supresión de las malezas pueden reducirse cuando las condiciones de su crecimiento sean desfavorables o cuando las plantas alcancen la madurez.

El Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, es hidrosoluble y no volátil para su aplicación foliar con bombas rociadoras manuales. Para obtener el mejor control de las malezas es necesario que la solución del rocío las cubra completamente y de manera uniforme. El follaje de la planta cambiará de un color verde a uno marrón o negro, una o dos horas después de rociarlo con el Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, diluido en agua. El efecto del Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, en el tejido de la planta puede ser más rápido cuando hace calor que cuando imperan condiciones de frío. Sin embargo, la temperatura no suele afectar el control de las malezas.

El Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, es un producto jabonoso que penetra las paredes celulares de las plantas para trastocar la organización celular de las funciones fisiológicas que se encuentran compartimentadas por membranas dentro de dichas paredes. El crecimiento de la planta cesa al mezclarse su contenido celular, lo cual causa una necrosis de color marrón en su tejido.

El Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, no se desplaza por el suelo ni se transloca en las plantas. **Para garantizar un control satisfactorio, la solución del rocío debe cubrir completamente y de manera uniforme las hojas de las plantas.** El Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, no ofrece ningún control residual de malezas en la tierra que afecte las semillas en germinación.

### Instrucciones de mezclado y aplicación:

Para usarlo, el Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, se diluye con agua a la concentración especificada, para un control eficaz de la vegetación indeseable. Aplíquelo utilizando los

7

métodos normales para la aplicación de herbicidas líquidos. La dilución debe concordar con las instrucciones de la etiqueta. No aplique este producto a través de ningún tipo de sistema de riego.

Se recomienda usar una solución al 12% v/v en la mayoría de las situaciones de control de malezas, y, dependiendo de los resultados, el encargado de la aplicación puede aumentar o disminuir las concentraciones de rocío, como se explica en el texto y las tablas siguientes, ya sea para obtener un mejor control o para reducir el uso del herbicida.

**El grado de dilución para la aplicación depende de la concentración del ingrediente activo necesaria para el tamaño de la vegetación a suprimir o de la rapidez del efecto herbicida deseada. Entre más grande sea la vegetación, mayor será la concentración (menor dilución del Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho,) necesaria para que actúe con rapidez. Vea la concentración necesaria para tratar malezas y gramas de diferentes tamaños en la sección Dosis y proporciones de aplicación. Es posible que las malezas difíciles de controlar o de suprimir (las malezas perennes y algunas gramas) necesiten varias aplicaciones para su control total.**

Las opciones de equipo de rociado incluyen los manuales y los que se conectan a una manguera. Las boquillas que producen un rocío uniforme ofrecerán una máxima cobertura de las hojas y un mejor control de las malezas.

El Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, es totalmente soluble en agua y, al mezclarse de manera uniforme, no es necesario volverlo a mezclar o agitar.

#### **Precauciones de aplicación:**

- No aplicar a las malezas cuando el rocío, la lluvia o el agua las hayan humedecido.
- No regar sino hasta 2 horas después de la aplicación.
- No aplicar si se espera lluvia dentro de 2 horas.

Es posible que se forme algo de espuma durante la aplicación; sin embargo, el control de las malezas no se ve afectado si se deposita sobre la superficie de la planta y no es arrastrada por el viento. La formación de espuma puede reducirse utilizando la presión de rocío mínima necesaria para una aplicación uniforme a las malezas seleccionadas. Use una baja presión de rocío para reducir la formación de espuma y evitar el contacto con las plantas que no desee eliminar. La mayoría de las boquillas de rocío están diseñadas para funcionar a una presión de entre 10 y 15 psi, y proporcionan una cobertura de rocío uniforme de las malezas.

#### **Mezcla:**

Llene el tanque del rociador con la mitad de la cantidad de agua necesaria, agregue la cantidad total de Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, y luego termine de llenarlo con el resto del agua necesaria para obtener la concentración final deseada. Como el Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, es totalmente hidrosoluble, al disolverlo uniformemente en agua no es necesario estarlo mezclando o agitando de manera continua.

8

#### **Equipo manual**

El control exige la saturación total del follaje y los tallos, pero deje de rociar cuando el producto se escurra de las hojas de las malezas. Use una baja presión de rocío para reducir la formación de espuma y evitar el contacto con las plantas que no desee eliminar a través de la deriva. La mayoría de las boquillas de rocío están diseñadas para funcionar a una presión de entre 10 y 15 psi, y proporcionan una cobertura de rocío uniforme de las malezas.

#### **Equipo de rociado dirigido.**

Use un rociador con protector integrado o un cartón protector para evitar que el rocío entre en contacto con las plantas que desee conservar. Evite que el rocío entre en contacto con los tallos de las plantas verdes o con la corteza verde de los árboles y arbustos jóvenes.

**IMPORTANTE:** En las zonas donde el agua es dura, la mezcla final puede parecer lechosa. Esta condición no altera la eficacia del tratamiento. Puede que aparezca un poco de espuma visible en las hojas conforme vayan rociándose las plantas. Por lo general, el rocío excesivo o arrastrado por el viento hacia las plantas que no desea eliminar no es un problema grave, porque hay que humedecer bastante las hojas y los tallos con el rocío para causar un daño significativo. Repita las aplicaciones tantas veces como sea necesario para obtener el control deseado.

#### **Dosis y proporciones de aplicación:**

Para el control general de malezas y gramas, las proporciones dependen del tamaño de las plantas o de la velocidad con la que se desee eliminarlas. Entre más grandes sean las plantas, mayor será la proporción de la dosis necesaria para asegurar un máximo de actividad herbicida. Además, cuanto mayor sea la concentración, más rápido se marchitarán y tornarán marrones las plantas. Aplique las soluciones de Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, para rociar únicamente cuando la superficie de las malezas esté seca.

La tabla de proporciones presenta el porcentaje de volumen/volumen de solución de Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, que se sugiere usar en la aplicación, como sigue:

- Use una solución de Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, para rociar de 6 a 8% V/V para el control de malezas anuales de 1 pulgada (2.5 cm) de altura o menos, y para el control de musgos y hepáticas.
- Use una solución de Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, para rociar de 8 a 10% V/V para el control de malezas anuales de entre 1 y 4 pulgadas (2.5 y 10 cm) de altura.
- Use una solución de Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, para rociar de 10 a 13% V/V para las malezas de más de 4 pulgadas (10 cm) de altura y aquellas difíciles de controlar.
- Un 15% V/V de solución Herbicida para malezas y gramas GroundClear concentrado de Ortho, para rociar es la proporción máxima indicada. Use esta proporción para las malezas perennes difíciles de controlar o para aquellas con un crecimiento extremadamente denso.

Repita las aplicaciones de rociado según sea necesario para obtener el control deseado, o la supresión de las malezas de semillas recién germinadas y los rebrotes de raíces o tallos.

9

**TABLA DE PROPORCIONES**

Volumen de rociado final (galones)	Cantidad de Herbicida para malezas y gramos GroundClear concentrado de Ortho, por porcentaje de V/V (volumen/volumen) de solución				
	6%	8%	10%	13%	15%
1	8 onzas líquidas (237 ml)	10 onzas líquidas (296 ml)	13 onzas líquidas (384 ml)	1 pinta (473 ml)	1,2 pintas (568 ml)
2	1 pinta (473 ml)	1,3 pintas (615 ml)	1,6 pintas (757 ml)	2 pintas (946 ml)	2,4 pintas (1,14 l)
5	2,5 pintas (1,18 l)	3,3 pintas (1,56 l)	4 pintas (1,89 l)	5 pintas (2,37 l)	6 pintas (2,84 l)
10	5 pintas (2,37 l)	6,5 pintas (3,08 l)	1 galón (3,79 l)	1,3 galones (4,92 l)	1,5 galones (5,68 l)
20	1,3 galones (4,92 l)	1,6 galones (6,06 l)	2 galones (7,57 l)	2,6 galones (9,84 l)	3 galones (11,36 l)

Altura de las plantas a controlar	Solución para rociar (%V/V)
1 pulgada (2,5 cm) o menos	6 a 8%
1 a 4 pulgadas (2,5 a 10 cm)	8 a 10%
Más de 4 pulgadas (10 cm)	10 a 13%

**IMPORTANTE:** No use concentraciones de más del 15% en un rociador, pues puede formarse un nivel de espuma y burbujas inaceptable en la cabeza de la boquilla.

**Métodos de uso**

Determine cuál es la situación de control de malezas y seleccione el método de uso necesario como sigue:

**A. Abrasamiento vegetal:** Rocío abierto para el control de malezas en la preparación de semilleros o de lechos de siembra directa antes de sembrar o trasplantar. Puede usarse un rociado focalizado en césped y plantas ornamentales.

**B. Rociado dirigido y con el uso de protectores:** Tipo o configuración de la boquilla para un rociado dirigido, o colocación de un protector alrededor de la misma para evitar el contacto del rocío con el follaje o con la corteza o los tallos verdes. Aplicaciones de rociado dirigido o con el uso de protectores al área que existe entre las tiras de cubresuelos plástico y los cultivos en estacas para el control de malezas.

**MALEZAS CONTROLADAS O ELIMINADAS:**

**Malezas de hoja ancha:**

Algas	Hepática	Amaranto, liso y raiz roja
Berro amargo, peludo	Pino acuático o hierba carnícera	Malva, hoja redonda
Pamplina, común	Pampanillas, anual	Monetaria
Pamplina, oreja de ratón	Musgo	Bolsa del pastor
Baranda, común	Mostaza	Acecerilla
Espuela de maíz	Acedera o Aleluya	Euphorbia maculata
Cudweed, violeta	Viola, silvestre	Carraspique de campo
Hierba cana	Alpiste	Abutilón
Cenizo, común		

**Hierba y otras malezas:**

Agrostis, colonial	Festuca, roja trepadora	Cebolla, silvestre
Pasto de azul, anual	Festuca, dura	Raigrás, perenne
Digitaria, grande	Zacate	Estrella de Belén

**II. Las malezas son moderadamente difíciles de controlar<sup>1</sup>**

Bermuda (tallos largos)	Diente de León	Ambrosia, común
Campanilla	Juncia real, amarilla	

<sup>1</sup>Use Herbicida para malezas y gramos GroundClear concentrado de Ortho, al 13 a 15% V/V para conseguir el control o la supresión.

**MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

**NO** contamine el agua, la comida ni el pienso para animales al almacenar o eliminar el producto.

**Almacenamiento del pesticida:** Guarde el envase en un lugar fresco hasta su uso. Almacene a temperaturas superiores a los 32 °F (0 °C).

**Eliminación del pesticida:** Los residuos que resultan del uso de este producto deben eliminarse localmente o en un centro de eliminación de desechos aprobado.

**Eliminación del envase:**

**Si está vacío: No se puede rellenar.** No vuelva a usar ni llenar este envase. Si está disponible, ofrézcalo para reciclar.

**Si está parcialmente lleno:** Llame a su agencia local de desechos sólidos para preguntar por las instrucciones de eliminación. No elimine nunca el producto no utilizado en drenajes internos o externos.

**AVISOS DE PRECAUCIÓN**

**RIESGOS PARA LOS SERES HUMANOS Y LOS ANIMALES DOMÉSTICOS**

**Advertencia:** Causa irritación considerable, pero temporal en los ojos. Evite que le entre en los ojos o le caiga en la ropa. Use gafas de protección. Nocivo si se inhala. Evite respirar la niebla del rocío. Causa irritación moderada en la piel. Evite el contacto con la piel o la ropa. Lávese bien con agua y jabón después de manipular el producto y antes de comer, beber, masticar chicle o consumir tabaco. Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.



## PRECAUTIONARY STATEMENTS

### HAZARDS TO HUMANS & DOMESTIC ANIMALS

**WARNING:** Causes substantial, but temporary eye irritation. Do not get in eyes or on clothing. Wear goggles. Harmful if inhaled. Avoid breathing spray mist. Causes moderate skin irritation. Avoid contact with skin or on clothing. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum or using tobacco. Remove and wash contaminated clothing before reuse.

### FIRST AID

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

### EMERGENCY NUMBER

**FOR 24-HOUR EMERGENCY MEDICAL ASSISTANCE, CALL 1-800-225-2883.**  
Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor.

### ENVIRONMENTAL HAZARDS

**For terrestrial uses:** This pesticide is toxic to fish and aquatic invertebrates. To protect the environment, do not allow pesticide to enter or run off into storm drains, drainage ditches, or gutters or surface waters. Applying this product in calm weather when rain is not predicted for the next 24 hours will help ensure that wind or rain does not blow or wash pesticide off the treatment area. Rinsing application equipment over the treated area will help avoid run off to water bodies or drainage systems. This product is toxic to bees exposed to direct treatment or residues on blooming crop or weeds. Do not apply this product if bees are visiting the treatment area.

**NOTICE:** To the extent consistent with applicable law, the buyer assumes all risks of use, storage or handling of this product not in accordance with label directions.

#### †THE ORTHO® GUARANTEE:

If for any reason you, the consumer, are not satisfied with this product, mail us your original proof of purchase to obtain a full refund of your purchase price.



**Questions or Comments:**  
1-800-225-2883 or visit [www.ortho.com](http://www.ortho.com)



©2018 The ORTHO Group.  
World rights reserved.  
Sold by **The ORTHO Group**  
P.O. Box 190, Mansville, OH 43040

EPA Reg. No. 87663-14-239  
EPA Est. No. 239-1A-3

LB12754

PRESS TO RESEAL PRESIONE PARA VOLVER A CERRAR