



IMAZAPYR	GROUP	9	HERBICIDE
PELARGONIC ACID	GROUP	26	HERBICIDE

**ORTHO®**

**GROUNDCLEAR®**  
**YEAR LONG VEGETATION KILLER<sup>1</sup>**

UP TO 1 YEAR WEED AND GRASS CONTROL

KILLS THE ROOT<sup>2</sup>



**HARDSCAPES**

**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 first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a poison control center or doctor for treatment advice. Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor, or going for treatment. You may also contact 1-877-465-5161 for emergency medical treatment information.

\*When used as directed

**GRAVEL AREAS**

**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**  
**DANGER** See back panel for additional Precautionary

Statements and Directions for Use.

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

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**  
**PELIGRO** Consulte el panel posterior para conocer los avisos de precaución adicionales y el modo de empleo.

**ACTIVE INGREDIENTS**

Imazapyr, isopropylamine salt ..... 0.47%  
Pelargonic Acid and related fatty acids ..... 5.00%

**OTHER INGREDIENTS** ..... 94.53%

Total ..... 100.00%

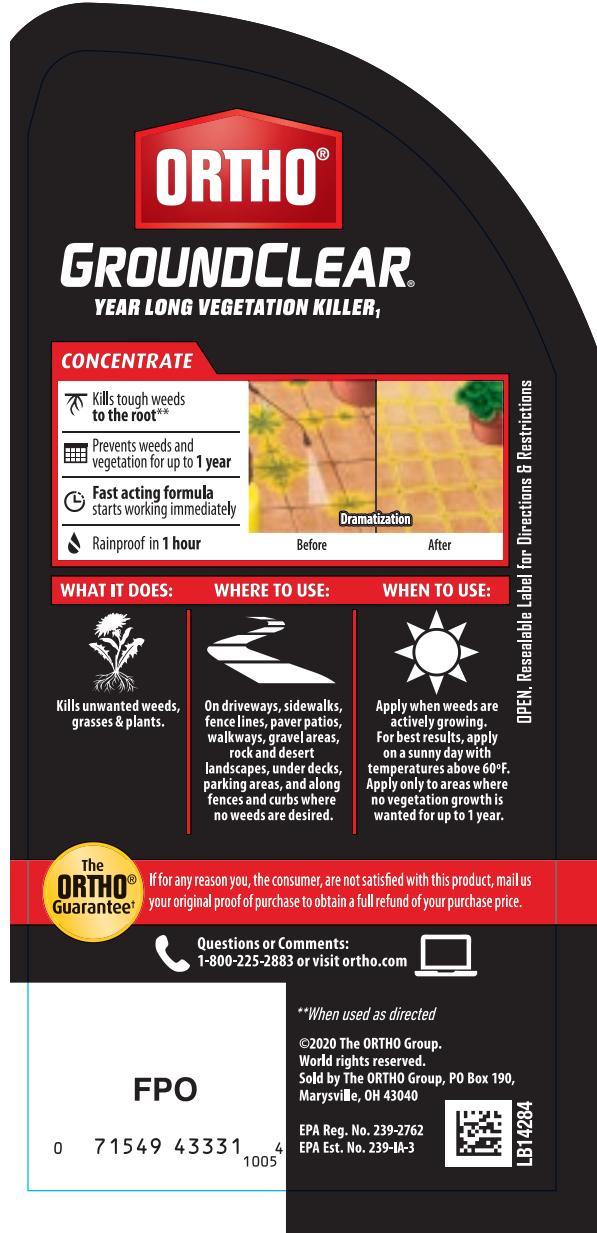
**THIS PRODUCT CONTAINS:**  
0.033 lb imazapyr acid equivalent per gallon or 0.38%

0.417 lb pelargonic acid and related fatty acids per gallon



LB14283

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



## PRODUCT FACTS

WHAT IT DOES	Kills unwanted weeds, grasses & plants.
WHERE TO USE	On driveways, sidewalks, fence lines, paver patios, walkways, gravel areas, rock and desert landscapes, under decks, parking areas, and along fences and curbs where no weeds and vegetation is desired.
WHEN TO USE	Apply when weeds are actively growing. For best results, apply on a sunny day with temperatures above 60°F. Apply only to areas where no vegetation growth is wanted for up to 1 year.

## DIRECTIONS FOR USE

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

### Non-Agricultural Use Requirements

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

Keep people and pets off treated areas until spray solution has dried.

#### Restrictions:

- DO NOT apply this product in a way that will contact any person, pet, either directly or through drift.
- Keep people and pets out of the area during application.
- DO NOT use on lawns, on or around fruits, vegetables, flowers, shrubs, trees, or over the root zone of shrubs or trees.
  - DO NOT apply over their root systems. For shrubs and trees, DO NOT apply closer than twice the distance from the trunk to the drip line as roots may be within this area.
  - DO NOT apply to slopes as movement on soil surface may damage desirable plants down the slope.
  - DO NOT apply next to fence if desirable plants are growing on the other side or if future planting is intended.
- DO NOT use before planting lawns, fruits, vegetables, flowers, or other plants because this product remains active in soil for up to one year. In heavy clay soil, weed control may exceed one year.
- The maximum single application rate is 24 fl oz per 300 sq ft (0.9 lb imazapyr acid equivalent and 12.1 lb pelargonic acid per acre per application).
- The maximum number of applications is limited to 1 per year (0.9 lb imazapyr acid equivalent and 12.1 lb pelargonic acid per acre per year).
- The maximum yearly application rate is 24 fl oz per 300 sq ft (0.9 lb imazapyr acid equivalent and 12.1 lb pelargonic acid per acre per application).

## HOW IT WORKS

- This product kills existing vegetation and prevents regrowth for up to 1 year.

## WHERE TO APPLY

- Apply this product only where no vegetation is desired for at least a year.
- Use where no plant growth is wanted for at least a year on driveways, sidewalks, fence lines, paver patios, walkways, gravel areas, parking areas, and other hardscapes.

## HOW MUCH TO USE

- Add 24 fl oz of product per 1 gallon of water to treat up to 300 sq ft (or 0.9 lb imazapyr ae/acre, and 12.1 lb pelargonic acid/acre).

## WHEN TO APPLY

- Water the day before application if soil is dry.
- Apply to bare ground or when weeds are actively growing.
- If weeds are taller than 6 inches, mow or cut down and remove debris before treatment.
- For best results, apply on a sunny day when temperatures are above 60°F.
- To prevent the growth of listed weeds under patios, asphalt driveways, tennis courts, play areas, and parking areas, apply before laying surfacing materials.
- Apply only to areas where no vegetation growth is wanted for up to 1 year.
- In heavy clay soil, plant growth may be prevented for more than one year.
- In areas of heavy rainfall, applications every 6 to 8 months may be necessary.
- If weeds re-grow in treated areas, it is advised that these weeds be spot treated with Ortho GroundClear® Weed & Grass Killer, EPA Reg. No. 91161-I-239.

## HOW TO USE

### TANK SPRAYER

- Add 24 fl oz of product per 1 gallon of water. This rate will apply 0.9 lb imazapyr ae/acre, and 12.1 lb pelargonic acid per acre.
- Apply to places where vegetation is not desired; do not attempt to treat more than 300 sq ft.
- Allow to soak into ground, avoiding runoff to nearby desirable plants.

**IMPORTANT:** To prevent sprayer from clogging, always clean after use, as directed.

## STORAGE AND DISPOSAL

PESTICIDE STORAGE	Store product in original container in a safe place. Protect from freezing.
PESTICIDE DISPOSAL AND CONTAINER HANDLING	Nonrefillable container. Do not reuse or refill this container. <b>If empty:</b> Place in trash or offer for recycling if available. <b>If partly filled:</b> Call your local solid waste disposal agency for disposal instructions. Never place unused product down any indoor or outdoor drain.

## PRECAUTIONARY STATEMENTS

### HAZARDS TO HUMANS & DOMESTIC ANIMALS

**DANGER:** Corrosive. Causes irreversible eye damage. Do not get in eyes or on clothing. Wear goggles. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, or using the toilet. Remove and wash contaminated clothing before reuse.

#### Personal Protective Equipment (PPE)

Applicators and other handlers must wear:

- Protective eyewear (goggles)
- Shoes plus socks
- Long sleeved shirt and long pants
- Water resistant gloves.

#### User Safety Requirements

- Follow the manufacturer's instructions for cleaning and maintaining PPE. If no such instructions for washables exist, use detergent and hot water. Keep and wash PPE separately from other laundry.

#### User Safety Recommendations

- Users should remove clothing/PPE immediately if pesticide gets inside. Then wash thoroughly and put on clean clothing.
- Users should remove PPE immediately after handling this product. Wash the outside of gloves before removing. As soon as possible, wash thoroughly and change into clean clothing.

### ENVIRONMENTAL HAZARDS:

This product is toxic to plants. Drift and runoff may be hazardous to plants in water adjacent to treated areas. For terrestrial uses. Do not apply directly to water, or to areas where the surface water is present or to intertidal areas below the mean high water mark. Do not contaminate water when disposing of equipment washwater or rinsate.

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

### DATOS DEL PRODUCTO

QUÉ ES LO QUE HACE	Elimina malezas, gramas y plantas indeseables.
DÓNDE USARLO	En entradas de automóvil, aceras, vallados, patios adoquinados, andadores, zonas con grava, rocallas y jardines desérticos, áreas de estacionamiento, debajo de terrazas, y a lo largo de cercas y bordillos donde no se deseé tener malezas ni vegetación.
CUÁNDO USARLO	Aplique este producto cuando las malezas estén en crecimiento activo. Para obtener los mejores resultados, aplíquelo en un día soleado, con temperaturas por encima de los 16 °C. Aplíquelo únicamente en áreas donde no se deseé que crezca vegetación hasta por 1 año.

### MODO DE EMPLEO

Se considera una violación a la ley federal usar este producto con otros fines que los indicados en la etiqueta. Lea toda la etiqueta.

#### Requisitos para los usos no agrícolas

Los requisitos de este cuadro corresponden para los usos de este producto que NO pertenecen al ámbito del Estándar para la Protección del Trabajador en relación con los pesticidas agrícolas (Parte 170 del 40 del Código de Regulaciones Federales o CFR, por sus siglas en inglés). El WPS corresponde cuando este producto se utiliza para cultivar plantas agrícolas en granjas, bosques, viveros o invernaderos.

Mantenga a las personas y las mascotas fuera de las áreas tratadas hasta que la solución para rociar se haya secado.

#### **Restricciones:**

- NO aplique este producto de forma que entre en contacto con otras personas o mascotas, ya sea directamente o al ser arrastrado por el viento.
- Durante la aplicación, mantenga alejadas del área a las personas y las mascotas.
- NO lo utilice en céspedes; en o alrededor de plantas frutales, hortalizas, flores, arbustos o árboles; ni sobre la zona de la raíz de arbustos o árboles.
-  NO lo aplique sobre los sistemas de raíces. Para arbustos y árboles, NO lo aplique a menos del doble de la distancia que va desde el tronco hasta la línea de goteo, pues puede haber raíces dentro de esta área.
- NO lo aplique en pendientes, pues mover la tierra de la superficie puede dañar las plantas que se encuentren al pie de la ladera y que no deseé eliminar.
- NO lo aplique junto a una cerca si hay plantas que no desea eliminar creciendo del otro lado o si piensa sembrarse en el futuro.
- NO lo utilice antes de sembrar céspedes, plantas frutales, hortalizas, flores u otras plantas, porque este producto permanece activo en la tierra hasta por un año.
- En suelos muy arcillosos, el control de malezas puede pasar de un año.
- La proporción máxima de aplicación individual es de 710 ml por cada 27.9 m<sup>2</sup> (408 g de imazapir ea y 5.49 kg de ácido pelargónico por acre, por aplicación).
- El número máximo de aplicaciones está limitado a 1 por año (408 g de imazapir ea y 5.49 kg de ácido pelargónico por acre, por año).
- La proporción máxima de aplicación anual es de 710 ml por cada 27.9 m<sup>2</sup> (408 g de imazapir ea y 5.49 kg de ácido pelargónico por acre, por aplicación).

#### **CÓMO FUNCIONA**

- Este producto elimina la vegetación existente y evita que vuelva a crecer hasta por 1 año.

#### **DÓNDE APlicARLO**

- Aplique este producto únicamente donde no se desee tener vegetación durante por lo menos un año.
- Use lo donde no se desee que crezcan plantas durante al menos un año, en entradas de automóvil, aceras, vallados, patios adoquinados, andadores, zonas con grava, áreas de estacionamiento y otras estructuras de jardín.

#### **CUÁNTO USAR**

- Agregue 710 ml de producto por cada galón de agua para tratar hasta 27.9 m<sup>2</sup> (o 408 g de imazapir ea por acre y 5.49 kg de ácido pelargónico por acre).

## CUÁNDO APlicarLo

- Si la tierra está seca, riegue el día previo a la aplicación.
- Aplique este producto al suelo despejado o cuando las malezas estén creciendo de manera activa.
- Si las malezas tienen más de 15 cm de alto, pode o corte y elimine los desechos antes de realizar el tratamiento.
- Para obtener los mejores resultados, aplíquelo en un día soleado, cuando las temperaturas pasen de los 16 °C.
- Para prevenir el crecimiento de malezas debajo de patios, entradas de automóvil asfaltadas, canchas de tenis, áreas de juego y áreas de estacionamiento, aplíquelo antes de tender los materiales de revestimiento.
- Aplíquelo únicamente en áreas donde no se deseé que crezca vegetación hasta por 1 año.
- En suelos muy arcillosos, se puede evitar el crecimiento de las plantas por más de un año.
- En áreas con mucha lluvia, tal vez haya que hacer aplicaciones cada 6 a 8 meses.
- Si las malezas vuelven a crecer en las áreas tratadas, se recomienda tratarlas de forma focalizada con el Herbicida para malezas y gramas GroundClear® de Ortho®, num. de registro de la EPA 91161-1-239.

## CÓMO USARLO

### ROCIADOR CON DEPÓSITO

- Agregue 710 ml de producto por cada galón de agua. A esta proporción se aplicarán 408 g de imazapir ea por acre y 5.49 kg de ácido pelargónico por acre.
- Aplíquelo en lugares donde no se deseé tener vegetación; no intente tratar más de 27.9 m<sup>2</sup>.
- Deje que penetre la tierra, evitando que escurra hacia las plantas cercanas que no deseé eliminar.

**IMPORTANTE:** Para evitar que el rociador se tape, límpielo siempre después de usarlo, como se indica.

## ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

### ALMACENAMIENTO DEL PESTICIDA

Guarde el producto en su envase original y en un lugar seguro. Protéjalo del congelamiento.

### ELIMINACIÓN DEL PESTICIDA Y MANEJO DEL ENVASE

Este envase no se puede rellenar. No vuelva a usar ni a llenar este envase. **Si está vacío:** Tírela a la basura o, si está disponible, ofrézcalo para reciclaje.

**Si está parcialmente lleno:** Llame a su agencia de eliminación de desechos sólidos local para obtener instrucciones sobre cómo deshacerse del producto. Nunca elimine el producto no utilizado en drenajes internos o externos.

## AVISOS DE PRECAUCIÓN

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

**PELIGRO:** Es corrosivo. Causa daño irreversible a los ojos. Evite que le caiga en los ojos o en la ropa. Use gafas de protección. Lávese con abundante agua y jabón después de manipular el producto, y antes de comer, beber, masticar chicle, consumir tabaco o usar el inodoro. Quitese y lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

#### Equipo de protección individual (EPI)

Las personas que aplican o manipulan el producto deben utilizar:  
• Anteojos protectores (gafas) • Zapatos con medias o calcetines  
• Camisa de manga larga y pantalones largos • Guantes resistentes al agua.

#### Requisitos de seguridad para el usuario

• Siga las instrucciones del fabricante para la limpieza y mantenimiento del EPI.  
En caso de no contar con instrucciones para las prendas lavables, use detergente y agua caliente. Mantenga y lave el EPI separado de la demás ropa.

#### Recomendaciones de seguridad para el usuario

• Los usuarios deberán quitarse la ropa o el EPI de inmediato si les cae dentro pesticida, para luego lavarse bien y ponerse ropa limpia.  
• Los usuarios deben quitarse el EPI inmediatamente después de manipular este producto. Lave el exterior de los guantes antes de quitárselos. Tan pronto como sea posible, lávese bien y póngase ropa limpia.

### RIESGOS MEDIOAMBIENTALES:

Este producto es tóxico para las plantas. El producto que se escurre o sea arrastrado por el viento puede ser peligroso para las plantas de los cuerpos de agua adyacentes a las superficies tratadas. Para usos terrestres. No lo aplique directamente al agua, en áreas donde haya agua presente en la superficie ni en zonas intermareales por debajo de la línea de la marea alta. No contamine el agua al deshacerse del agua que usa para lavar o enjuagar el equipo.

**ADVERTENCIA:** En la medida contemplada por las leyes correspondientes, el comprador asume todos los riesgos del uso, almacenamiento o manejo de este producto si no se siguen las instrucciones.

#### LA GARANTÍA ORTHO®

Si por algún motivo, usted, el consumidor, no está satisfecho con este producto, envíenos por correo el comprobante de compra original para recibir el reembolso total del precio de compra.

#### Ortho® y su medio ambiente

Su patio es un lugar para que su familia y sus mascotas lo disfruten. Por eso, los productos Ortho® son cuidadosamente diseñados para proporcionar soluciones eficaces a los problemas de malezas. Siga las instrucciones de uso, almacenamiento y eliminación adecuados.

## STORAGE AND DISPOSAL

PESTICIDE STORAGE	Store product in original container in a safe place. Protect from freezing.
PESTICIDE DISPOSAL AND CONTAINER HANDLING	Nonrefillable container. Do not reuse or refill this container. <b>If empty:</b> Place in trash or offer for recycling if available. <b>If partly filled:</b> Call your local solid waste disposal agency for disposal instructions. Never place unused product down any indoor or outdoor drain.

## PRECAUTIONARY STATEMENTS

### HAZARDS TO HUMANS & DOMESTIC ANIMALS

**DANGER:** Corrosive. Causes irreversible eye damage. Do not get in eyes or on clothing. Wear goggles. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, or using the toilet. Remove and wash contaminated clothing before reuse.

#### Personal Protective Equipment (PPE)

- Applicators and other handlers must wear:
  - Protective eyewear (goggles)
  - Long sleeved shirt and long pants
  - Shoes plus socks
  - Water resistant gloves.

#### User Safety Requirements

- Follow the manufacturer's instructions for cleaning and maintaining PPE. If no such instructions for washables exist, use detergent and hot water. Keep and wash PPE separately from other laundry.

#### User Safety Recommendations

- Users should remove clothing/PPE immediately if pesticide gets inside. Then wash thoroughly and put on clean clothing.  
Users should remove PPE immediately after handling this product. Wash the outside of gloves before removing. As soon as possible, wash thoroughly and change into clean clothing.

### ENVIRONMENTAL HAZARDS:

This product is toxic to plants. Drift and runoff may be hazardous to plants in water adjacent to treated areas. For terrestrial uses. Do not apply directly to water, or to areas where the surface water is present or to intertidal areas below the mean high water mark. Do not contaminate water when disposing of equipment washwater or rinsate.

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

©2020 The ORTHO Group.

World rights reserved.

Sold by: The ORTHO Group

P.O. Box 190, Marysville, OH 43040

EPA Reg. No. 239-2762

EPA Est. No. 239-IA-3

Questions or Comments

Call 1-800-225-2883

or visit [ortho.com](http://ortho.com)



LB14284

PRESS TO RESEAL

PRESIONE PARA VOLVER A CERRAR