

**BIOADVANCED**  
SCIENCE-BASED SOLUTIONS

**EXTENDED CONTROL**  
**BRUSH**  
**KILLER**  
CONCENTRATE

**STORAGE AND DISPOSAL**

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

**PESTICIDE STORAGE**

Store in original container in a cool, dry place, out of the reach of children, preferably a locked storage cabinet. Protect from freezing.

**PESTICIDE DISPOSAL AND CONTAINER HANDLING**

**If Empty:**

- Non-refillable container. Do not reuse or refill this container
- Place empty container 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.

**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.

**NOTE:** When calling a poison control center at 1-800-222-1222, have this product label accessible. If seeking treatment at an emergency room or doctor's office, bring this product label to show medical personnel.

**You may call toll-free 877-229-3763 for medical emergency information.**

Active Ingredient: 8.8% Triclopyr, triethylamine salt (CAS # 57213-69-1)

**PRECAUTIONARY STATEMENTS**

**Hazards to Humans and Domestic Animals**

**CAUTION**

Causes moderate eye irritation. Avoid contact with eyes or clothing. Prolonged or frequently repeated skin contact may cause allergic reactions in some individuals. Wash hands thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, or using the toilet.

**ENVIRONMENTAL HAZARDS**

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 when rain is not predicted for the next 24 hours will help to 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.

**PHYSICAL OR CHEMICAL HAZARDS**

Do not mix or allow coming in contact with oxidizing agent. Hazardous Chemical reaction may occur.

EPA Reg. No. 92564-80

EPA Est. No indicated by 3rd and 4th digits of the batch number on this package.  
(65) = 92564-TX-1 (57) = 071106-GA-003  
(46) = 887456-MO-1

Distributed by:  
SBM Life Science Corp.  
PO Box 525,  
Morrisville, NC 27560

BioAdvanced® is a registered trademark of SBM Life Science Corp.

PRESS TO RESEAL

501417187 22052011

Kills the toughest brush down to the root for up to 12 months

**KILLS**

POISON IVY



POISON OAK



BLACKBERRY



KUDZU



ENGLISH IVY



BAMBOO



STUMPS



& OTHER LISTED BRUSH

**WHERE TO USE**

USE AROUND HOMES, BUILDINGS



FENCES



WALKWAYS, TRAILS



WOODED AREAS

**QUICK FACTS**

SEE RESULTS IN MINUTES



KILLS DOWN TO THE ROOT



LASTS UP TO 12 MONTHS



RAINPROOF IN 4 HOURS



THIS BOTTLE TREATS UP TO 4,000 SQ. FT.

READ THE LABEL FIRST

*Indicaciones en español después de las de inglés*

NOT FOR USE ON LAWNS AND NEAR DESIRABLE PLANTS

FOR RESIDENTIAL OUTDOOR USE ONLY



FOR QUESTIONS OR COMMENTS?

Call toll-free  
1-(877) 229-3724  
or visit our website at  
[www.bioadvanced.com](http://www.bioadvanced.com)



8 40216 20025 8

<sup>†</sup>Or your money back.

501417187 220620V1

EPA Reg. No. 92564-80

EPA Est. No indicated by 3rd and 4th digits of the batch number on this package. (65) = 92564-TX-1 (57) = 071106-GA-003 (46) = 887456-MO-1

PEEL HERE

**DIRECTIONS FOR USE** It is a violation of Federal Law to use this product in a manner inconsistent with its labeling.

## BEFORE USE

### Read and follow all label directions.

This product will kill or injure all listed woody plants contacted. Certain warm season grasses may experience temporary yellowing when sprayed to excess.

- If a desirable plant (other than grass) is accidentally sprayed, immediately rinse with plenty of water.
- Apply when wind is calm.
- Keep people and pets off treated areas until spray has dried.



### RESTRICTIONS:

- Do not apply to or around fruits or vegetables used for food.
- Do not use measuring utensils such as measuring cups or measuring spoons for any food or drinking water purposes after use with this product.
- Do not apply more than 9 lb ae/A Triclopyr (17 fl. oz. brush killer per 500 square feet) per year.

## HOW TO USE

- Determine amount of spray solution to prepare - See "How Much to Use".
- Make up spray solution by following directions specific to your sprayer - See "Sprayer Types"
- Adjust sprayer nozzle to a coarse spray. Spray the weeds you want to kill until thoroughly wet but not dripping.

### TIPS:

- Use a sheet of cardboard or plastic to protect desirable plants from accidental contact with the product.

### To Kill Vines

- For vines growing on desirable plants, cut the vine and treat as directed for stump removal.

### To Kill Poison Ivy or Poison Oak

- Contact with Poison Ivy or Poison Oak anytime of the year can cause an allergic reaction. Handle dead plants with rubber gloves. Dispose of plants and gloves in tightly sealed garbage bags.

### To Kill Stumps

- Completely cover freshly cut stump with undiluted product using a paintbrush.
- Do not reuse paint brush for other uses. When discarding, wrap brush in newspaper and put in trash.
- Once the stump is dead, if desired, physically remove the stump.

## HOW MUCH TO USE

### Brush, Vines, Woody Plants and Other Hard-to-Kill listed Weeds

Add 4 to 8 fl. oz. in enough water to make one-gallon mixed spray. For mature or hard-to-control listed plants including Ash, Blackgum, Choke Cherry, Elm, Japanese Stiltgrass, McCartney Rose, Maple, Oak, Pine, Switch Bamboo, or Winged Elm, or during drought conditions, use the highest rate of application indicated to achieve a year of control. Re-sprouting may occur in the year following treatment when lower rates are used.

### Stumps

Use full strength. Do not dilute.

## SPRAYER TYPES

### **Pump-up Tank Sprayers**

1. Add the appropriate amounts of concentrate and water to the sprayer tank.
2. Close sprayer, shake well and pressurize.
3. Adjust nozzle to a coarse spray pattern and apply.
4. Occasionally re-pressurize the sprayer to maintain a good spray pattern.

### **Dial-style Hose-end Sprayers**

Best for spraying large areas of unwanted listed brush.

1. Fill sprayer jar with enough product for the area to be treated. DO NOT ADD WATER.
2. Close sprayer and set dial as specified below:
  - Ortho Dial 'N Spray Setting: 4 fl. oz. or 8 fl. oz.
  - Chameleon Hose-End Sprayer Setting: 4 fl. oz. or 8 fl. oz.

- TIP:** The numbers on dial indicate amount of concentrate per gallon of spray.
3. Hook to garden hose and apply. To avoid contact with the treated area, begin by spraying area farthest from faucet walking backwards as you spray.
  4. Pour any unused product back into this original container.

### **Concentrate-plus-water Hose-end Sprayers**

1. Pour concentrate into sprayer jar to the required "Fluid Once" mark.
2. Add the appropriate amount of water to the mark.
3. Replace sprayer top and shake well.
4. Attach sprayer to hose and apply.

### **Refill for the 1 gal BioAdvanced® Science-Based Solutions Extended Control Brush Killer Ready-To-Use package:**

- To empty container, add 11.5 fl. oz. of Concentrate, then fill with water very slowly to avoid foaming.
- Fill sprayer bottle with water to 1 gal fill line, replace refill port cap, tighten and shake well.

## FOR BEST RESULTS

- Apply when listed weeds are fully leafed out and actively growing.
- Apply the product until plant is thoroughly covered (first drip).
- Rain or water 4 hours after application will not wash away effectiveness.
- Certain hard-to-kill weeds may require a repeat application if regrowth occurs.
- If regrowth occurs, apply again 30 days or more after the initial application.
- Pump-up Tank Sprayers work best for spot treatments while Hose-end Sprayers work best for large areas.
- To kill Buckthorn, first cut down plant and then treat remaining stump as explained in the HOW TO USE section.

## HOW IT WORKS

This selective systemic herbicide enters plants through their leaves, green or cut woody shoots, and roots then moves throughout the plant and interferes with processes found only in plants. Visual symptoms, such as wilting and yellowing, appear in 1 to 28 days

## KILLS

Alder	Birch	Burdock
Arkansas Rose	Blackberry	California Rose
Arrowwood	Blackgum	Canada Thistle
Ash	Black Medic	Carolina Geranium
Aspen	Box Elder	Cascara
Beech	Brazilian Pepper	Ceanothus
Bindweed	Buckthorn*	Cherry

\*Requires stump treatment with undiluted Concentrate product only.

Chickweed, Mouseear	Kudzu	Scotch Broom
Chicory	Lambsquarter	Smartweed
Chinquapin	Lespedeza	Spurge
Choke Cherry	Locust	Sumac
Clover	McCartney Rose	Sweetbay Magnolia
Common Chickweed	Madrone	Sweetgum
Cottonwood	Maples	Switch Bamboo
Crataegus	Mesquite	Sycamore
Curly Dock	Mimosa	Tanoak
Dandelion	Morning Glory (bindweed)	Tansy Ragwort
Douglas Fir	Mulberry	Thimbleberry
Dogwood	Multiflora Rose	Thistle
Elderberry	Oaks	Trumpet Creeper
Elm	Oxalis	Tulip Poplar
English Ivy	Parsley Piert	Vetch
Evening Primrose	Persimmon	Virginia Creeper
Field Bindweed	Pine	Western Hemlock
Field Horsetail Rush	Plantain	Wild Grape
Florida Pusley	Poison Ivy	Wild Lettuce
Hawthorn	Poison Oak	Wild Onion
Hazel	Poplar	Wild Rose
Henbit	Purple Loosestrife	Wild Violet
Honeysuckle	Ragweed	Willow
Hornbeam	Raspberry	Winged Elm
Japanese Knotweed	Salmonberry	Yellow Rocket
Japanese Stiltgrass	Sassafras	

### **STORAGE AND DISPOSAL**

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

#### **PESTICIDE STORAGE**

Store in original container in a cool, dry place, out of the reach of children, preferably a locked storage cabinet. Protect from freezing.

#### **PESTICIDE DISPOSAL AND CONTAINER HANDLING**

##### **If Empty:**

- Non-refillable container. Do not reuse or refill this container
- Place empty container 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.

**NOTICE:** The "Directions for Use" of this product must be followed carefully. The buyer assumes, to the extent consistent with applicable law, responsibility for lack of performance or safety if not used according to the directions. Ineffectiveness or other unintended consequences may result because of such factors as weather conditions, presence of other materials, or the manner of use or application, all of which are beyond the control of SBM Life Science Corp. To the extent consistent with applicable law, all such risks shall be assumed by the user or buyer.

## **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.

**NOTE:** When calling a poison control center at 1-800-222-1222, have this product label accessible. If seeking treatment at an emergency room or doctor's office, bring this product label to show medical personnel.

**You may call toll-free 877-229-3763 for medical emergency information.**

Active Ingredient: 8.8% Triclopyr, triethylamine salt (CAS # 57213-69-1)

## **PRECAUTIONARY STATEMENTS**

### **Hazards to Humans and Domestic Animals**

#### **CAUTION**

Causes moderate eye irritation. Avoid contact with eyes or clothing. Prolonged or frequently repeated skin contact may cause allergic reactions in some individuals. Wash hands thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, or using the toilet.

#### **ENVIRONMENTAL HAZARDS**

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 when rain is not predicted for the next 24 hours will help to 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.

#### **PHYSICAL OR CHEMICAL HAZARDS**

Do not mix or allow coming in contact with oxidizing agent. Hazardous Chemical reaction may occur.

**INDICACIONES DE USO** Es una violación de la Ley Federal utilizar este producto de manera contraria a la indicada en la etiqueta.

## ANTES DE USAR

### Leer y seguir todas las instrucciones de la etiqueta.

Este producto mata o daña todas las plantas boscosas de la lista con las que entra en contacto. Algunos céspedes de temporada cálida pueden experimentar un color amarillento cuando se lo rocía en exceso.

- Si una planta preferida (que no sea césped) se rocía accidentalmente, enjuagar inmediatamente con mucha agua.
- Aplicar cuando el viento está calmo.
- Mantener a las personas y mascotas lejos de las áreas tratadas hasta que el rocío se haya secado



### RESTRICCIONES:

- No aplicar en o alrededor de frutas o vegetales que se usan como alimento.
- No usar para medir este producto utensilios medidores, tazas medidoras o cucharas medidoras que se usen para comer o beber luego de usar este producto.
- No aplicar más de 9 libras ae/A Triclopir (17 onzas líquidas del matabrozos por cada 500 pies cuadrados) por año.

## CÓMO USAR

- Determinar la cantidad de solución de rocío a preparar "Ver cuánto usar"
- Preparar la solución de rocío siguiendo las instrucciones específicas para su rociador
- Ajustar la boquilla del rociador para un rocío grueso. Rocíar las malezas que desea exterminar hasta que queden completamente húmedas pero no goteando.

### CONSEJOS:

- Usar una hoja de cartón o plástico para proteger las plantas preferidas de contacto accidental con el producto.

### Para matar plantas trepadoras

- Para las plantas trepadoras que crecen en plantas preferidas, corte la planta trepadora y aplique según las instrucciones para eliminar el tocón.

### Para matar el roble venenoso y la hiedra venenosa

- El contacto con el roble venenoso y la hiedra venenosa en cualquier momento del año puede causar una reacción alérgica. Sostener las plantas muertas con guantes de goma. Desechar las plantas y los guantes en una bolsa de basura bien sellada.

### Para exterminar los tocones

- Cubrir en su totalidad el tocón recién cortado con producto no diluido usando un pincel.
- No volver a usar el pincel con otros fines. Cuando lo descarte, envuelva el pincel en papel de periódico y colóquelo en la basura.
- Cuando el tocón ya esté muerto, si lo desea, puede retirar el tocón

## CUÁNTO USAR

**Malezas, plantas trepadoras, malas hierbas y otras hierbas de la lista difíciles de exterminar** Agregar de 4 a 8 onzas líquidas en suficiente agua para preparar una mezcla rociadora de un galón. Para plantas maduras o difíciles de controlar de la lista incluyendo fresno, tupelo, capullín, olmo, hierba zancuda japonesa, rosa de McCartney, arce, roble, pino, bambú Switch, o ulmus alata o durante condiciones de sequía, use la proporción más alta de aplicación indicada para tener control durante todo el año. El rebrote puede ocurrir en el año siguiente al tratamiento cuando se usan proporciones más bajas.

**Tocones** Usar potencia total. No diluir.

## TIPOS DE ROCIADOR

### Rociadores de tanque tipo bomba

1. Agregar la cantidad que corresponda de agua y concentrado al tanque del rociador.
2. Cerrar el rociador, agitar bien y presurizar.
3. Ajustar la boquilla a un patrón de rocío grueso y aplicar.
4. Ocasionalmente volver a presurizar el rociador para mantener un buen rocío.

### Para rociadores de extremo de la manguera estilo dial

Es ideal para rocíar áreas grandes de malezas no deseadas de la lista.

1. Llenar la jarra del rociador con suficiente producto para el área a tratar. NO AGREGAR AGUA

- Cerrar el rociador y colocar el dial como se recomienda abajo:
  - Configuración del Ortho Dial 'N Spray: 4 onzas líquidas u 8 onzas líquidas
  - Configuración del rociador Chameleon de extremo de manguera: 4 onzas líquidas u 8 onzas líquidas

**CONSEJO:** El número en el dial indica la cantidad de concentrado por galón de rocío.  
 3. Conectar a la manguera del jardín y aplicar. Para evitar contacto con el área tratada, comience por rociar el área más lejana del grifo y camine hacia atrás a medida que rocía  
 4. Verter todo producto no usado nuevamente en el contenedor original.

**Concentrado más rociador de agua de extremo de manguera**

- Verter el concentrado en el rociador hasta la marca requerida.
- Agregar la cantidad correcta de agua hasta la marca.
- Reemplazar la parte de arriba del rociador y agitar bien.
- Colocar el rociador en la manguera y aplicar.

**Repuesto para el producto BioAdvanced® Science-Based Solutions Extended Control Brush Killer Ready-To-Use de un galón:**

- Para vaciar el contenedor, agregar 11.5 onzas líquidas de Concentrado, luego llenar con agua muy lentamente para evitar que se forme espuma.
- Llenar la botella rociadora con agua hasta la línea de llenado de 1 galón, reemplazar la tapa de rellenado, ajustar y agitar bien.

**PARA MEJORES RESULTADOS**

- Aplicar cuando las malezas de la lista tengan todas las hojas y están en crecimiento activo.
- Aplicar el producto hasta que la planta quede completamente cubierta (primeras gotas).
- La lluvia o regado 4 horas después de la aplicación no quitará su efectividad.
- Puede ser necesario repetir la aplicación en algunas malezas de la lista difíciles de matar si vuelven a crecer.
- Si vuelven a crecer, aplicar nuevamente dentro de los 30 días o más luego de la aplicación inicial.
- Los rociadores de tanque tipo bomba funcionan mejor para tratamientos localizados mientras que los rociadores de extremo de manguera funcionan mejor para áreas grandes.
- Para exterminar el espinillo amarillo, primero corte la planta y luego trate el tocón tal como se explica en la sección **CÓMO USAR**.

**CÓMO FUNCIONA**

Este herbicida sistémico selectivo ingresa a las plantas a través de las hojas, de los retoños amaderados o verdes y las raíces. Luego se mueve por la planta e interfiere con los procesos propios de la planta. Los síntomas visuales, tales como el color amarillo y marchitamiento, aparecen en 1 a 28 semanas.

**MATA**

Aliso	Achicoria	Fallopia japónica
Rosa de Arkansas	Chinquapin	Hiedra zancuda
Arrowwood	Prunus virginiana	japonesa Cenizo
Fresno	Trébol	Lespedeza
Álamo	Oreja de ratón común	Locust
Haya	Cottonwood	Rosa de McCartney
Corregüela menor	Majuelos	Arbutus menziesii
Abedul	Rumex crispus	Arce
Zarzamora Blackgum	Diente de león	Mesquita
Miegla negra	Abeto de Douglas	Mimosa
Acer negundo	Cornus Saucos	Corregüela
Pimentero brasileño	Olmo	Mora
Espinillo amarillo	Hiedra inglesa	Rosa multiflora
Arctium*	Primulas de la noche	Arce
Rosa de California	Convolvulus arvensis	Ocas
Cirsium arvense	Cola de caballo	Perejil
Geranio de Carolina	Rush	Piert
Cáscara	Florida Pusley	Caqui
Ceanothus	Espino blanco	Pino
Cereza	Avellano	Plátano
Stellaria media	Madreselva	Hiedra venenosa
Oreja de ratón	Ojaranzo	Arce venenoso

\*Requiere tratamiento del tocón con producto diluido  
 Producto concentrado solamente.



Álamo	Bambú Switch	Uva salvaje
Salicaria Ambrosias	Sicómoro Tanoak	Lechuga salvaje
Frambueso	Hierba cana	Cebolla salvaje
Rubus spectabilis	Rubus parviflorus	Rosa salvaje
Sassafras	Cardo	Violeta salvaje
Retama escocesa	Campsis radicans	Sauce
Persicaria	Arbol de las tulipas	Ulmus alata
Euphorbia Zumaques	Alverjilla	Barbarea vulgaris
Magnolia virginiana	Parthenocissus quinquefolia	
Liquidámbar	Tsuga heterophylla	

### **ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN**

No contaminar alimentos, agua o alimentaciones por almacenamiento o eliminación.

#### **ALMACENAMIENTO DEL PESTICIDA**

Almacenar en el contenedor original en un lugar seco y fresco, fuera del alcance de los niños, preferentemente en un gabinete de almacenamiento cerrado. Proteger de congelamiento.

#### **ELIMINACIÓN DEL PESTICIDA Y MANIPULACIÓN DEL CONTENEDOR**

**Si está vacío:** • Contenedor no rellenable. No volver a usar o rellenar este contenedor. • Colocar el contenedor vacío en la basura para su reciclado si fuese posible.

**Si está parcialmente lleno:** • Llamar a la agencia de eliminación de desechos sólidos para conocer las indicaciones de eliminación. • Nunca colocar el producto sin usar en un drenaje de salida o de entrada.

**NOTA:** El comprador asume la responsabilidad por falta de rendimiento o seguridad si no se usa de acuerdo a las indicaciones. Puede ocurrir falta de efectividad u otras consecuencias no intencionadas por factores tales como condiciones climáticas, presencia de otros materiales o el modo de uso o aplicación, todos los cuales están más allá del control de SBM Life Science Corp. Hasta donde lo permite la ley tales riesgos serán asumidos por el usuario o comprador.

### **PRIMEROS AUXILIOS**

**SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS** • Mantener los ojos abiertos y enjuagar lentamente y cuidadosamente con agua durante 15 - 20 minutos.

• Quitar los lentes de contacto, si los tuviera, después de los primeros 5 minutos, luego continuar lavando. Llamar al centro de control de envenenamiento o al médico para asesoramiento sobre el tratamiento.

**NOTA:** Cuando llame al centro de control de envenenamiento al 1-800-222-1222, lleve la etiqueta de este producto. Si acude en busca de tratamiento al consultorio de un médico, lleve esta etiqueta del producto para mostrarle al personal médico. **Puede llamar gratuitamente al 877-229-3763 para información sobre atención médica de urgencia.** Ingrediente activo: 8.8% Triclopir, sal trietilamina (CAS # 57213-69-1).

### **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

#### **DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN**

#### **Riesgos para seres humanos y animales domésticos**

#### **PRECAUCIÓN**

Causa irritación moderada en los ojos. Evitar contacto con los ojos o ropa. El contacto prolongado o repetido con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas. Lavar las manos cuidadosamente con agua y jabón luego de manipularlo y antes de comer, beber, masticar goma de mascar, usar tabaco o ir al baño.

**RIESGOS AMBIENTALES** Para proteger al medio ambiente, no permitir que el pesticida ingrese o corra por los drenajes de tormenta, drenaje de aguas pluviales, canaletas o aguas superficiales. Aplicar este producto en clima calmo cuando no haya pronóstico de lluvia en las próximas 24 horas para asegurar que el viento o la lluvia no soplen o laven el pesticida fuera del área de tratamiento. Enjuagar el equipo usado para la aplicación en el área tratada ayudará a evitar que el producto ingrese en cuerpos de agua o sistemas de drenaje.

**RIESGOS QUÍMICOS O FÍSICOS** No mezclar o tener contacto con el agente oxidante. Puede ocurrir una reacción química riesgos.