STATE OF HAWAII
Department of Agriculture
ACCEPTED
LICENSE NO.
8126.107

6.0”

6.5”

6.75”

BAYER ADVANCED

12 Month

Tree & Shrub Insect Control[II]

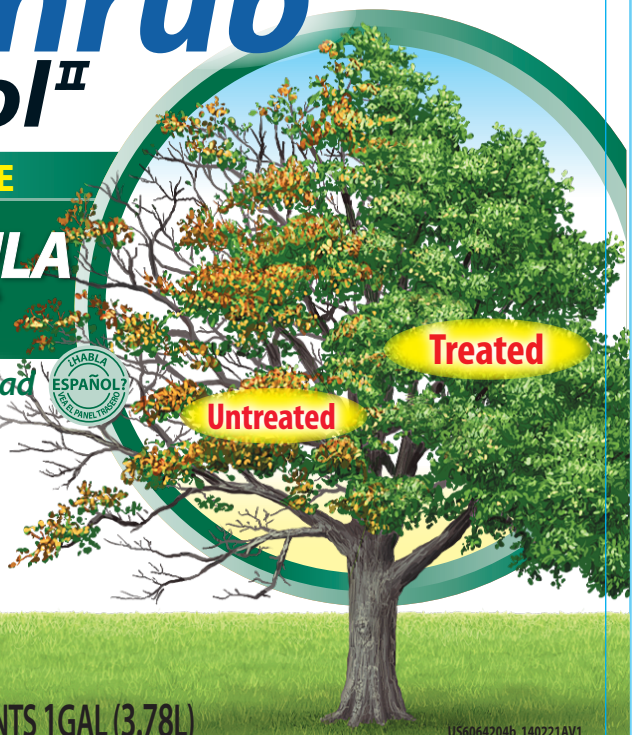
CONCENTRATE

LANDSCAPE FORMULA
Treats Twice as Much[†]

Fórmula para parques - Doble efectividad

¿HABLA ESPAÑOL? VEA EL PANEL TRASERO

- Kills insects including Emerald Ash Borer
- Prevents new infestations



Active Ingredients:
Imidacloprid 2.94%
Other Ingredients 97.06%
Total 100.00%

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
CAUTION See back panel for additional precautionary statements

Not for sale, sale into, distribution and or use in Nassau, Suffolk, Kings, and Queens counties of New York

NET CONTENTS 1GAL (3.78L)

US6064204b 140221AV1

6.25”

3/26/14

CCL LABEL YOUR GLOBAL PARTNER	Description: ONE GALLON FRONT-Template		NOTES	LEGEND
	Supplied for: Bayer	File No.: CCL5472	Measurements are in Inches	☐ Cut/Fold Lines
	Finished Size: 6.75” (H) x 6.25” (W)	Supersedes: N/A		
	Date: 8/19/09	Supplied by: CCL Label Memphis		
	Application: Illustrator CS2	Prepared By: NR		

7/16" | 5-3/8" | 7/16"

7/8" | 1/4" | 5-3/8" | 6-3/4"

BAYER ADVANCED

12 Month

Tree & Shrub Insect Control II CONCENTRATE

LANDSCAPE FORMULA - Treats Twice as Much†

This product provides 12-Month systemic protection against damaging insects including Adelgids, Aphids, Leafminers, Japanese Beetles, and Emerald Ash Borers. Having beautiful pest-free trees and shrubs has never been easier.

PRECAUTIONARY STATEMENTS

CAUTION Hazards to Humans and Domestic Animals

- Causes moderate eye irritation.
- Avoid contact with skin, eyes or clothing.
- Wash thoroughly with soap and water after handling.

FIRST AID ✚

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.
IF IN EYES	• Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15 to 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 poison control center, 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: 2.94% Imidacloprid (CAS # 138261-41-3).

ENVIRONMENTAL HAZARDS

- This pesticide is toxic to aquatic invertebrates.
- Do not dump rinse water into sewers or other bodies of water.
- 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.
- This product is highly toxic to bees exposed to direct treatment or residues on blooming plants or weeds. Do not apply product to blooming plants or weeds if bees are foraging in the treatment area.

NOTICE: Research and testing have determined that the "Directions For Use" are appropriate for the proper use of this product under expected conditions. The Buyer assumes responsibility for lack of performance or safety if not used according to the directions.

Money Back Guarantee: If you are not satisfied with this product, we will gladly refund your original purchase price.

EPA Reg. No. 72155-56

EPA Est. No indicated by 3rd and 4th digits of the batch number on this package. (65) = 432-TX-1 (68) = 67572-GA-1 (39) = 58996-MO-1 (57) = 071106-GA-003

Bayer (reg'd), Bayer Cross (reg'd), Merit®, and Bayer Advanced™ are trademarks of Bayer.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN

PRECAUCIÓN Riesgos para seres humanos y animales domésticos

- Causa irritación moderada en los ojos.
- Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa.
- Lavarse prolijamente con agua y jabón después de manipular este producto.

PRIMEROS AUXILIOS ✚

EN CASO DE INGESTIÓN	• Llamar inmediatamente a un médico o a un centro de control de envenenamiento para consultas sobre el tratamiento. • Hacer que la persona beba tragos de agua, si puede tragar. • No inducir el vómito a menos que lo indique el médico o el centro de control de envenenamiento.
EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS	• Mantener los ojos abiertos y enjuagar en forma lenta y suave con agua durante 15-20 minutos. • Retirar los lentes de contacto, si los hubiera, después de los primeros 5 minutos, y luego continuar enjuagando. • Llamar a un médico o a un centro de control de envenenamiento para consultas sobre el tratamiento.

NOTA: Al llamar a un centro de control de envenenamiento, tener la etiqueta del producto a mano. En caso de solicitar tratamiento en una sala de emergencia o consultorio médico, llevar la etiqueta de este producto para mostrarla al personal médico. Para solicitar información médica de emergencia, llamar al número gratuito 1-877-229-3763.
Ingrediente activo: 2.94% imidacloprida [CAS Nº 138261-41-3].

RIESGOS AMBIENTALES

- Este pesticida es tóxico para los invertebrados acuáticos.
- No verter el agua de enjuague en alcantarillas u otras masas de agua.
- Para proteger el medio ambiente, no permitir que el pesticida ingrese o se escurra en las bocas de tormenta, zanjas, alcantarillas o aguas superficiales. Aplicar este producto cuando el clima esté calmo y no haya probabilidad de lluvia para las 24 horas siguientes ayudará a garantizar que el viento o la lluvia no dispersen o escurran el pesticida del área de tratamiento. Enjuagar el equipo de aplicación sobre el área tratada ayudará a evitar el escurrimiento sobre organismos acuáticos y sistemas de desagüe.
- Este producto es altamente tóxico para las abejas expuestas a un tratamiento directo o a desperdicios en plantas en floración o malezas. No aplicar este producto a plantas en floración o malezas si las abejas están en busca de su alimento en el área tratada.

NOTA: Investigaciones y pruebas han determinado que las "Indicaciones de uso" son las adecuadas para el uso apropiado de este producto bajo las condiciones previstas. El Comprador asume la responsabilidad por la falta de rendimiento o seguridad si no es utilizado de acuerdo con las indicaciones.

Garantía de devolución de dinero: Si usted no está satisfecho con el producto, gustosamente le reembolsaremos el monto original del precio de compra.

Produced for: Bayer Advanced, A Division of Bayer CropScience LP
P.O. Box 12014, 2 T.W. Alexander Drive, Research Triangle Park, NC 27709

PRESS TO RESEAL

Product of China

US059840 32e 140407AV1

6-1/4"

5/7/14

5-1/2"

NO SPRAYING!

JUST MIX...

AND POUR.

PROTECTS ENTIRE TREE
for up to 12 months!

FOR OUTDOOR RESIDENTIAL USE ONLY

READ THE LABEL FIRST!

QUICK FACTS

READ LABEL FIRST

- **Provides 12-Month Insect Protection**
- **Will Not Harm Trees & Shrubs**
- **Easy-to-Use . . . Mix in Water and Pour Around Tree/Shrub**

KILLS	Adelgids, Aphids, Bronze Birch Borers, Emerald Ash Borers, Leafminers, Scale and other listed pests
COVERAGE	**Trees:** 256" of distance around tree(s) **Shrubs:** 42 (2 ft. tall)
WHERE TO USE	Outdoor trees and shrubs. Do not apply to plants grown for food.
WHEN TO USE	Once a year or when insects are present
HOW MUCH TO USE	**Trees:** 1/2 ounce per inch of distance around trunk **Shrubs:** 11/2 ounces per foot of height
☎	For questions or comments, call toll-free 1-877-BayerAG (1-877-229-3724)

ACTIVE INGREDIENT:

Imidacloprid	2.94%
OTHER INGREDIENTS	97.06%
Total	100.00%

Imidacloprid is the chemical name for Merit®

†This product contains twice the concentration of the Bayer Advanced 12 Month Tree & Shrub Protect & Feed Concentrate

EPA Reg. No. 72155-56
EPA Est. No indicated by 3rd and 4th digits of the batch number on this package.
(65) = 432-TX-1 (68) = 67572-GA-1
(39) = 58996-MO-1 (57) = 071106-GA-003

US05984032e 140407AV1

6 87073 01525 6

DIRECTIONS FOR USE

Indicaciones en español después de las de inglés

OPEN
Resealable Label for Directions & Precautions

It is a violation of Federal law to use this product in a manner inconsistent with its labeling.
For best results, read and follow all label directions.

BEFORE YOU USE	**Restrictions:** • Do not apply near lakes, streams, rivers, or ponds. • Do not apply to soils which are water-logged or saturated. • Bucket or measuring utensils must not be used for any food or drinking water purposes after use with this product. • Do not apply this product, by any application method, to linden, basswood, or other Tilia species. • Do not apply more than 0.4 lbs imidacloprid per acre per year. This bottle contains 0.26 lbs of imidacloprid.
HOW TO USE	Determine the amount to use by measuring the distance around the tree trunk or height of the shrub. Pour the required amount into a bucket of water and empty the bucket around the base of the tree/shrub.
FOR USE ON	Outdoor trees and shrubs.

CONTROLS

- Adelgids
- Aphids
- Black Vine Weevil Larvae
- Borers
  - Roundheaded (Including Asian Longhorned Beetle and Eucalyptus Longhorned Borers)
  - Flatheaded (Including Bronze Birch, Alder Borers) and Emerald Ash Borer
- Japanese Beetles, Adult,
- Lacebugs
- Leaf Beetles (including Elm Leaf Beetles, Viburnum Leaf Beetles, and Willow Leaf Beetles)
- Leafhoppers (including Glassy-Winged Sharpshooter)
- Leafminers (Including Birch Leafminers)
- Mealybugs
- Pine Tip Moth Larvae
- Psyllids
- Root Weevil Larvae (including black vine weevil)
- Royal Palm Bugs
- Sawfly Larvae
- Scales (including Armored Scale (Suppression) and Soft Scale)
- Thrips
- Whiteflies

HOW MUCH TO APPLY

- **Trees:** 1/2 oz per inch of distance around trunk
- **Shrubs:** 11/2 oz per foot of height

TREE WITH ONE TRUNK

Measure distance in inches around tree trunk at chest height. A flexible tape measure is the recommended tool. Multiply the number of inches by 0.5. This is the number of ounces of this product to apply.

(cont'd)

5-5/8"

5-3/4"

5/7/14

5-1/4"

DIRECTIONS FOR USE *(cont'd)*

HOW MUCH TO APPLY *(cont'd)*	**TREE WITH 2 OR MORE TRUNKS** Measure the distance in inches around each tree trunk at chest height and add together. Multiply this total by 0.375 to get the required number of ounces of this product to apply. **Example:** A tree has 4 trunks. They measure 20, 10, 5 and 5 inches or a total of 40 inches. 40 x 0.375 = 15 ounces. **SHRUBS** Measure the height of the shrub to the nearest foot. Round any inches down to the nearest foot if less than 6" and up to the nearest foot if greater than 6". Multiply the number of feet by 1.5. This is the number of ounces of this product to apply. Do not make more than one application per year.
HOW TO APPLY	• Fill a bucket or watering can with 1 gallon of water. For trees with trunks greater than 50", use 2 gallons of water. • Shake the bottle well. • Carefully measure required amount of product into bucket. • Slowly pour the solution evenly around the tree/shrub. **For best results,** pour as close to the TRUNK/main stem of the tree/shrub as possible. • Fill the bucket with clean water and pour it around the trunk as well. • Do not apply more than 0.4 lbs imidacloprid per acre per year. This bottle contains 0.26 lbs of imidacloprid.
FOR BEST RESULTS	Use this product as part of an overall tree and shrub health care program before problems start - preferably in the fall. This product can be applied anytime except when the ground is waterlogged or frozen. These conditions inhibit the movement of the product down into the root zone. During prolonged dry periods, water the tree/shrub well the night before making an application. **NOTE:** Application to trees heavily infested may not prevent their eventual loss due to existing pest damage and tree stress. For severe infestations, treat with a foliar insecticide such as Bayer Advanced Complete Insect Killer for Soil and Turf Concentrate, then use this product as part of a routine care program.
HOW IT WORKS	The insecticide dissolved in water moves down through the soil, where it is absorbed by the roots. Once absorbed, it moves up through the tree or shrub providing year-long *(cont'd)*

DIRECTIONS FOR USE *(cont'd)*

HOW IT WORKS *(cont'd)*	*(cont'd)* insect protection. This product even moves into new growth after application, thus protecting it, too! To get complete protection, the insecticide must distribute completely through the tree/shrub. Depending on the size and health of the plant this may take one week to three months (for very large trees.) Rain or water cannot wash off this internal protection.
	Children and pets may re-enter the treated area after it has dried.

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 & CONTAINER HANDLING	**If Empty:** • Non-refillable container. Do not refill or reuse container. • Place empty container in trash or offer for recycling if available. **If Partly Filled:** • Call your local solid waste agency or toll free 1-877-229-3724 for disposal instructions. • Never place unused product down any indoor or outdoor drain.

5-5/8"

5-3/4"

5/7/14

5-1/4"

5-5/8"

5-3/4"

¡SIN ROCIAR!

SÓLO MEZCLE...

Y VIERTA.

¡PROTEGE TODO EL ÁRBOL hasta por 12 meses!

SÓLO PARA USO RESIDENCIAL EN EXTERIORES

†Este producto contiene el doble de concentración que el producto concentrado para el control de insectos en árboles y arbustos por 12 meses 12 Month Tree & Shrub Protect & Feed Concentrate

¡LEER LA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO!

DATOS RÁPIDOS

- **Proporciona protección contra insectos por 12 meses**
- **No daña a árboles ni arbustos**
- **Fácil de usar…Mezclar con agua y verter alrededor del árbol/arbusto**

MATA	Adélgidos, áfidos, barrenadores pirales dorados, barrenadores esmeralda del fresno, minadores de las hojas, escamas y otras plagas de la lista
COBERTURA	**Árboles:** 256" (6.5 m) de distancia alrededor de los árboles **Arbustos:** 42 (2 pies (60 cm) de altura)
DÓNDE USAR	Árboles y arbustos de exteriores. No aplicar a plantas para consumo.
CUÁNDO USAR	Una vez por año o cuando aparezcan los insectos
CUÁNTO USAR	**Árboles:** 1/2 onza (14 g) por pulgada (1 pulgada =2.5 cm) de distancia alrededor del tronco **Arbustos:** 1 1/2 onzas (42 g) por pie (30 cm) de altura
☎	Para preguntas o comentarios, llame al número gratuito 1-877-BayerAG (1-877-229-3724)

INGREDIENTE ACTIVO:
Imidacloprida 2,94%
OTROS INGREDIENTES 97,06%
100,00%

INDICACIONES DE USO

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

Para obtener mejores resultados, leer y seguir todas las indicaciones de la etiqueta.

ANTES DE USAR	**Restricciones** • No aplicar cerca de lagos, arroyos, ríos o estanques. • No aplicar en suelos anegados o saturados. • Los baldes o utensilios de medición no deben usarse para fines comestibles o para beber agua después de usarlos con este producto. • No aplicar este producto, mediante ningún método de aplicación, sobre tilo, tilo americano u otra especie de Tilia. • No aplicar más de 0,4 libras de imidacloprida por acre al año. Este envase contiene 0,26 libras de imidacloprida.
CÓMO USAR	Determinar la cantidad a utilizar midiendo la distancia alrededor del tronco del árbol o la altura del arbusto. Verter la cantidad necesaria en una cubeta de agua y vaciarla alrededor de la base del árbol o arbusto.
DÓNDE USARLO	Árboles y arbustos de exteriores.

CONTROLA

Adélgidos
Áfidos
Larvas de gorgojo negro de enredadera
Barrenadores
De cabeza redondeada (incluso escarabajos asiáticos de cuernos largos y escarabajos de cuernos largos del eucalipto),
De cabeza plana (incluso del abedul bronce y aliso) y barrenadores esmeralda del fresno
Escarabajos japoneses (adultos)
Chinches de encaje
Escarabajos desfoliadores (incluso escarabajos de la hoja del olmo, escarabajos de la hoja del viburno, escarabajos de la hoja del sauce)
Saltarillas (incluso chicharrita de las alas cristalinas)
Minadores de la hoja (incluso minadores de la hoja de abedul)
Cocos
Larvas de polilla de la punta del pino
Psílidos
Larvas de gorgojos de la raíz (incluso gorgojos negros de enredaderas)
Chinches de palmera real
Larvas de la mosca sierra
Escalas (incluso escamas armadas (Represión) y escamas blandas)
Trips
Moscas blancas

CUÁNTO APLICAR	• **Árboles:** 1/2 onza (14 g) por pulgada (1 pulgada=2.5 cm) de distancia alrededor del tronco • **Arbustos:** 1 1/2 onzas (42 g)por pie (30 cm) de altura

(continuación)

5/7/14

5-1/4"

INDICACIONES DE USO *(continuación)*

CUÁNTO APLICAR *(continuación)*

ÁRBOLES DE UN SOLO TRONCO

Medir la distancia alrededor del tronco del árbol en pulgadas (1 pulgada = 2.5 cm) a la altura del pecho. Se recomienda medir con una cinta flexible. Multiplicar por 0.5 la cantidad de pulgadas. Este resultado es la cantidad de onzas (1 onza = 28 g) que se debe aplicar de este producto.

ÁRBOLES CON 2 O MÁS TRONCOS

Medir la distancia en pulgadas (1 pulgada = 2.5 cm) alrededor de cada tronco a la altura del pecho y sumar. Multiplicar el resultado por 0.375 para obtener la cantidad de onzas (1 onza = 28 g) que se debe aplicar del producto.

Ejemplo: un árbol tiene 4 troncos. Éstos miden 20. 10. 5 y 5 pulgadas (50, 25, 12.5 y 12.5 cm) o un total de 40 pulgadas (1 m). 40x0.375=15 onzas (425 g).

ARBUSTOS

Medir la altura del arbusto hasta el pie más cercano. Redondear hacia abajo, al pie más cercano, cualquier medida que sea menor a 6" (15 cm) y hacia arriba si supera las 6". Multiplicar por 1.5 la cantidad de pies (1 pie = 30 cm). Ésta es la cantidad de onzas (1 onza=28 g) que se debe aplicar de este producto.

No aplicar más de una vez al año.

CÓMO APLICAR

- Llenar una cubeta o lata de riego con 1 galón (4 litros) de agua. Para tratar árboles con troncos de más de 50 pulgadas (1.30 m) de diámetro utilizar 2 galones (8 litros) de agua.
- Agitar bien la botella.
- Agregar con cuidado la cantidad necesaria de producto en la cubeta.
- Verter lentamente la solución en forma pareja alrededor del árbol o arbusto. **Para obtener mejores resultados,** verter el producto lo más cerca posible del TRONCO o tallo principal del árbol o arbusto.
- Llenar la cubeta con agua limpia y verterla alrededor del tronco.
- No aplique más de 0,4 libras de imidacloprida por acre al año. Este envase contiene 0,26 libras de imidacloprida.

PARA OBTENER MEJORES RESULTADOS

Utilizar este producto como parte de un programa global para el cuidado de la salud de árboles y arbustos antes de que comiencen los problemas, preferentemente en otoño. Este producto se puede aplicar en cualquier momento, excepto cuando el suelo está anegado o congelado. Estas

(continuación)

INDICACIONES DE USO *(continuación)*

PARA OBTENER MEJORES RESULTADOS *(continuación)*

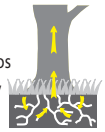
(continuación)

condiciones inhiben el descenso del producto a la zona de las raíces. Durante períodos prolongados de sequía, saturar con abundante agua el suelo que rodea al árbol o arbusto, la noche anterior a la aplicación.

NOTA: Es posible que la aplicación en árboles muy infestados no pueda evitar su eventual pérdida debido al daño ocasionado por plagas existentes o estrés del árbol. Para eliminar plagas graves, tratar con un insecticida para el follaje como el multiinsecticida concentrado Bayer Advanced Complete Insect Killer for Soil and Turf Concentrate, después utilizar este producto como parte de un programa de cuidados de rutina.

CÓMO FUNCIONA

El insecticida disuelto en agua penetra en el suelo, donde es absorbido por la raíz. Una vez absorbido, se dispersa por todo el árbol o seto brindando una protección anual contra insectos. Este producto llega incluso a los nuevos brotes después de la aplicación, así protegiéndolos también. Para obtener máxima protección, el insecticida debe distribuirse completamente por todo el árbol/seto.



Dependiendo del tamaño y la salud de la planta, el efecto puede durar desde 1 semana hasta tres meses (para árboles muy grandes). La lluvia o el agua no eliminan esta protección anual.

Los niños y mascotas pueden volver a ingresar al área tratada después de que el producto se haya secado.

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

ALMACENAMIENTO DEL PESTICIDA

Almacenar en el contenedor original y en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de los niños, preferentemente en un armario bajo llave.
Proteger del congelamiento.

ELIMINACIÓN DEL PESTICIDA & MANIPULACIÓN DEL ENVASE

Si está vacío:
- Contenedor no reusable. No llenar ni volver a utilizar este contenedor.
- Colocar el contenedor vacío en la basura o entregarlo para reciclar si fuera posible.

Si está parcialmente lleno:
- Llamar a la agencia local de residuos sólidos o al número gratuito 1-877-229-3724 para solicitar indicaciones para la eliminación.
- Nunca colocar el producto sin utilizar debajo de algún desagüe interno o externo.

5-5/8"

5-3/4"

5/7/14