



# BAYER ADVANCED™



## 3-in-1

# Insect, Disease, & Mite Control

CONCENTRATE

For use on **TREES,  
SHRUBS, ROSES,  
& FLOWERS**

Para uso en **árboles,  
arbustos, rosas y flores**



- **Kills aphids,  
spider mites,  
Japanese beetles  
& more**
- **Cures & prevents  
diseases**

Imidacloprid..... 0.47%  
Tau-Fluvalinate..... 0.61%  
Tebuconazole..... 0.65%  
Other Ingredients... 98.27%  
Total 100.00%

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

**CAUTION**

See back panel booklet for additional precautionary statements

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

©2011 Bayer AG

NET CONTENTS 32 FL OZ (946ml)

**Up to 30 Days  
Protection**

Pantone  
Yellow-  
substitute for  
process yellow

Process  
Magenta

Process  
Cyan

Process  
Black



P-286C



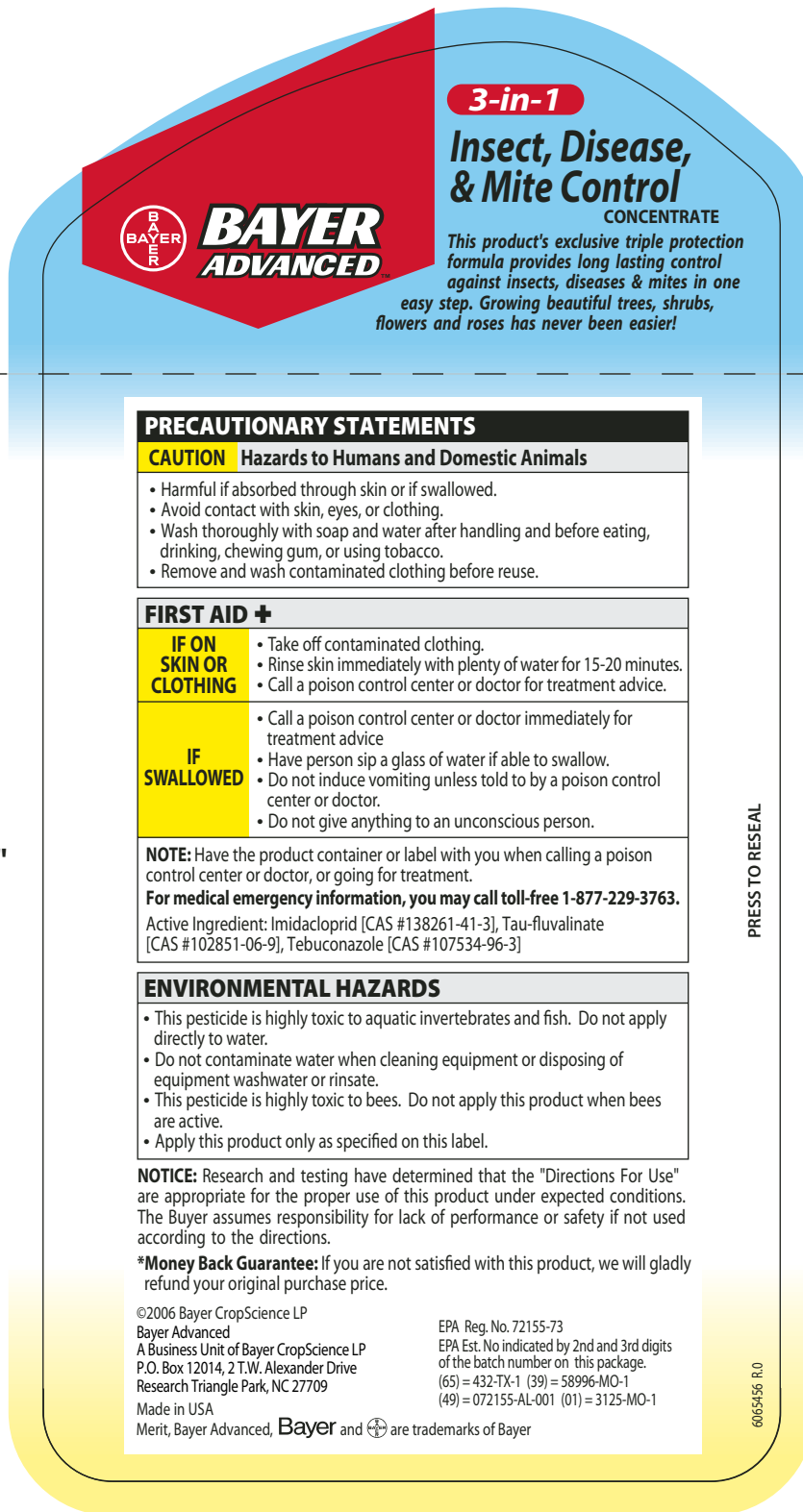
P-151C



P-1797C



# 3-in-1 INSECT, DISEASE & MITE CONTROL 32oz CONCENTRATE



**BAYER**  
**ADVANCED**

**3-in-1**

## Insect, Disease, & Mite Control

CONCENTRATE

*This product's exclusive triple protection formula provides long lasting control against insects, diseases & mites in one easy step. Growing beautiful trees, shrubs, flowers and roses has never been easier!*

### PRECAUTIONARY STATEMENTS

#### CAUTION Hazards to Humans and Domestic Animals

- Harmful if absorbed through skin or if swallowed.
- Avoid contact with skin, eyes, or 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 +

#### IF ON SKIN OR CLOTHING

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

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

**NOTE:** Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor, or going for treatment.

**For medical emergency information, you may call toll-free 1-877-229-3763.**

Active Ingredient: Imidacloprid [CAS #138261-41-3], Tau-fluvalinate [CAS #102851-06-9], Tebuconazole [CAS #107534-96-3]

### ENVIRONMENTAL HAZARDS

- This pesticide is highly toxic to aquatic invertebrates and fish. Do not apply directly to water.
- Do not contaminate water when cleaning equipment or disposing of equipment washwater or rinsate.
- This pesticide is highly toxic to bees. Do not apply this product when bees are active.
- Apply this product only as specified on this label.

**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.

©2006 Bayer CropScience LP  
Bayer Advanced  
A Business Unit of Bayer CropScience LP  
P.O. Box 12014, 2 T.W. Alexander Drive  
Research Triangle Park, NC 27709  
Made in USA

EPA Reg. No. 72155-73  
EPA Est. No indicated by 2nd and 3rd digits of the batch number on this package.  
(65) = 432-TX-1 (39) = 58996-MO-1  
(49) = 072155-AL-001 (01) = 3125-MO-1

Merit, Bayer Advanced, Bayer and  are trademarks of Bayer

PRESS TO RESEAL

**7/16" MARGINS  
LEFT AND RIGHT**

**6"  
tall booklet**

**7.797"**

**3.992"**

**10/16/06**

6065456 R.0

# 3-in-1 INSECT, DISEASE & MITE CONTROL 32oz CONCENTRATE

## IMPORTANTE – condiciones de almacenamiento y eliminación

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO** Almacenar en el contenedor original y en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de los niños, preferentemente bajo llave en un gabinete de almacenamiento.

**ELIMINACIÓN**

**Si está vacío:**

- No volver a utilizar el contenedor.
- Colocar el contenedor vacío en la basura o entregarlo para su reciclado si fuera posible.

**Si está parcialmente lleno:**

- Llamar al centro local de residuos sólidos o al número gratuito 1-877-229-3724 para solicitar instrucciones para la eliminación.
- Nunca colocar el producto sin usar debajo de un desagüe interno o externo.

## MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

### PRECAUCIONES

#### PRECAUCIÓN Riesgos para humanos y animales domésticos

- La absorción a través de la piel o la inhalación resultan nocivas.
- Evitar el contacto con los ojos, la piel o la vestimenta.
- Lavarse bien con agua y jabón después de manipular este producto y antes de ingerir alimentos, beber, mascar chicle o fumar tabaco.
- Quitar y lavar la vestimenta contaminada antes de volver a utilizar.

### PRIMEROS AUXILIOS +

**EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL O VESTIMENTA**

- Quitar la vestimenta contaminada.
- Enjuagar la piel de inmediato con abundante agua durante 15-20 minutos.
- Llamar a un centro de control de envenenamiento o a un médico para recibir consejos de tratamiento.

**EN CASO DE INGESTIÓN**

- Llamar inmediatamente a un centro de control de envenenamiento o a un médico para recibir consejos de tratamiento.
- Hacer que la persona beba tragos de agua, si puede ingerir líquido.
- No inducir el vómito a menos que el centro de control de envenenamiento o el médico lo aconsejen.
- No administrar nada a una persona que se encuentra inconsciente.

**NOTA:** Tener a mano el contenedor o la etiqueta del producto al llamar al centro de control de envenenamiento, a un médico o al concurrir a un tratamiento. **Para solicitar información médica de emergencia, llamar al número gratuito 1-877-229-3763.** Ingredientes activos: Imidacloprida [CAS N° 138261-41-3], tauflufenato [CAS N° 102851-06-9], tebuconazol [CAS N° 107534-96-3]

### RIESGOS AMBIENTALES

- Este producto es altamente tóxico para los peces y los invertebrados acuáticos. No aplicar en forma directa al agua.
- No contaminar el agua al limpiar el equipo o al eliminar el agua del lavado o enjuague del equipo.
- Este pesticida es altamente tóxico para las abejas. No aplicar el producto cuando las abejas se encuentren en actividad.
- Aplicar este producto sólo como se especifica en esta etiqueta.

**NOTA:** Investigaciones y pruebas han determinado que las "Instrucciones 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 instrucciones.

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

## READ THE LABEL FIRST!

### QUICK FACTS

- **Kills Insects on Contact and Keeps on Killing for Up To 30 Days**
- **Highly Effective Against Mites**
- **Cures & Prevents Diseases**
- **Apply With Most Common Garden Sprayers**

Indicaciones en español después de las de inglés

OPEN  
Resealable Label for Directions & Precautions



#### INSECTS and MITES CONTROLLED

Aphids, Caterpillars, Japanese beetles, Leafminers, Spider Mites, Whiteflies, and other listed pests.

#### DISEASES CONTROLLED

Anthraxnose, Black Spot, Leaf Spot, Petal Blight, Powdery Mildew, Rust, and Scab.

#### COVERAGE

Makes up to 12 gallons of spray

#### WHERE TO USE

Roses, Flowers, Houseplants, Ground Covers, Vines, Ornamentals, Shrubs, and Trees  
For use on non-edible plants only

#### WHEN TO USE

To prevent insect, mite, or disease infestations or control them when they first appear.

#### HOW MUCH TO USE

Dilute 5 1/4 Tablespoons concentrate in 1 gallon of water



For questions or comments, call toll-free 1-877-BayerAG (1-877-229-3724), or visit us on-line at [www.BayerAdvanced.com](http://www.BayerAdvanced.com)

#### ACTIVE INGREDIENTS:

Imidacloprid .....	0.47%
Tau-flufenate .....	0.61%
Tebuconazole .....	0.65%
<b>OTHER INGREDIENTS</b> .....	<b>98.27%</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>100.00%</b>

#### FOR OUTDOOR RESIDENTIAL USE ONLY

Imidacloprid is the chemical name for Merit® insecticide.

EPA Reg. No. 72155-73  
EPA Est. No. indicated by 2nd and 3rd digits of the batch number on this package.  
(65) = 432-TX-1 (39) = 58996-MO-1  
(49) = 072155-AL-001 (01) = 3125-MO-1

6065456 R.0 6 870731 01280 4



# 3-in-1 INSECT, DISEASE & MITE CONTROL 32oz CONCENTRATE

## DIRECTIONS FOR USE

**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**

- Apply the product to flowering plants during early morning or late evening, when bees are not present.
- Do not spray the product into fish pools, ponds, streams, or lakes.
- Remove animal feeding dishes prior to application.
- Do not use in small, enclosed areas where spray may be inhaled.
- For houseplants, move them outside, treat, let dry, and bring back indoors.
- Do not apply to fruits or vegetables used for food.
- Shake well before using.

**Read and follow these directions when using:**

**WHEN TO USE**

- When insects, mites, or disease first appear.
- To avoid serious damage, eliminate pests and diseases early in the season before they multiply.

**MIXING AND MEASURING** SEE SPRAYER TYPES

**HOW TO SPRAY**

- Spray leaves and tender new shoots.
- Apply until both sides of the leaves are evenly coated with spray, but not dripping.

**HOW OFTEN** Kills insects on contact and keeps on killing for up to 30 days. For diseases and severe infestations, repeat every 7 to 14 days as necessary.

**HOW IT WORKS** This product provides 3 way action: kills existing pests, forms protective barrier on outside of plant and is absorbed into the plant regardless of weather conditions.

### INSECTS AND MITES CONTROLLED

- |   |   |  |
|---|---|--|
| Adelgids<br>Aphids<br>Armyworms<br>Bagworms<br>Beetles<br>Boxelder bugs<br>Budworms<br>Cankerworms<br>Caterpillars<br>Chinch bugs<br>Clover mites<br>Crickets<br>Cucumber beetles<br>Cutworms | Earwigs<br>Elm leaf beetles<br>Firebrats<br>Flea beetles<br>Fungus gnats<br>Grasshoppers<br>Gypsy moth larvae<br>Japanese beetles (adult)<br>Lace bugs<br>Leaf-feeding beetles<br>Leaf-feeding caterpillars<br>Leafhoppers (including Glassy-Winged Sharpshooter) | Leafminers (including Birch Leafminers and Holly Leafminers)<br>Loopers<br>Mealybugs<br>Midges<br>Mites<br>Pillbugs<br>Plant bugs<br>Psyllids<br>Rose Midges<br>Rose Slugs<br>Sawflies |
|---|---|--|

*(cont'd)*

## DIRECTIONS FOR USE (cont'd)

### INSECTS AND MITES CONTROLLED (cont'd)

- |   |   |  |
|---|---|--|
| Scale insects (crawler stages)<br>Silverfish<br>Sowbugs<br>Spider Mites | Spittlebugs<br>Stink Bugs<br>Thrips<br>Two-Spotted Spider Mites | Viburnum leaf beetle<br>Webworms<br>Weevils (including adult root weevils)<br>Whiteflies |
|---|---|--|

### DISEASES CONTROLLED

CONTROLS	PLANTS
Black Spot Powdery Mildew Rust	Roses
Leaf Spot Powdery Mildew Rust	Flowers
Anthracnose Leaf Spot Powdery Mildew Rust Scab	Crabapples (Ornamental), Dogwoods and Other Small Landscape Trees
Anthracnose Black Spot Leaf Spot Petal Blight Powdery Mildew Rust	Azaleas, Camellias, Rhododendrons, and Other Landscape Shrubs, Ground Covers, and Vines
Leaf Spot Powdery Mildew	Houseplants

**To treat existing disease:** apply at least 3 times, every 7-14 days apart beginning at the first sign of disease.  
**To prevent diseases:** apply at least 3 times, every 7-14 days apart during the growing season, starting when new leaves first appear.




### FOR BEST RESULTS

Do not wet the foliage within one hour after applying. To avoid serious damage to plants, eliminate pests early in the season before they multiply.

Children and pets may re-enter after spray has dried.

# 3-in-1 INSECT, DISEASE & MITE CONTROL 32oz CONCENTRATE

## SPRAYER TYPE – Mixing and Measuring

<b>FOR PUMP STYLE TANK SPRAYERS</b>	To make one gallon of spray: 1. Pour 2.67 fl. oz. (5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> tablespoons) of the liquid concentrate. 2. Dilute with 1 gallon of water. 3. Close sprayer and shake well before applying.	
<b>FOR DIAL-STYLE HOSE-END SPRAYERS</b>	Dilution rate: 2.67 fl. oz. per gallon (2 tablespoons = 1 fl.oz.) 1. Fill sprayer jar with enough concentrate to treat the desired plants. 2. Close sprayer and set dial. 3. Attach sprayer to hose and apply. OR Fill sprayer jar with enough concentrate to cover plants to be treated and follow sprayer label directions for applying.	
<b>FOR CONCENTRATE PLUS WATER HOSE-END SPRAYERS</b>	Dilution rate: 2.67 fl. oz. per gallon (2 tablespoons = 1 fl.oz.) 1. Pour concentrate into sprayer jar to the required fluid ounce level. 2. Add the appropriate amount of water to the gallons level. 3. Replace sprayer top and shake well before applying. OR Pour concentrate into sprayer jar to the required fluid ounce level and follow sprayer label directions for applying.	

## IMPORTANT- Directions for Storage and Disposal

<b>STORAGE CONDITIONS</b>	Store in original container in a cool, dry place, out of the reach of children, preferably a locked storage cabinet.
<b>DISPOSAL</b>	<p><b>If Empty:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Do not reuse container.</li> <li>Place empty container in trash or offer for recycling if available.</li> </ul> <p><b>If Partly Filled:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Call your local solid waste agency or toll free 1-877-229-3724 for disposal instructions.</li> <li>Never place unused product down any indoor or outdoor drain.</li> </ul>

¡LEER LA ETIQUETA PRIMERO!

## INFORMACIÓN RÁPIDA

- **Extermina los insectos al contacto y continúa matando hasta por 30 días.**
- **Alta eficacia contra los ácaros**
- **Cura y previene enfermedades**
- **Aplicar con los aplicadores de jardín más comunes**

<b>INSECTOS Y ACAROS QUE CONTROLA</b>	Áfidos, orugas, escarabajos japoneses, minadores foliares, ácaros araña, moscas blancas y otras plagas indicadas.
<b>ENFERMEDADES QUE CONTROLA</b>	Antracnosis, mancha negra, mancha foliar, peste de los pétalos de azalea, mildiu, roya y sarna.
<b>COBERTURA</b>	Rinde hasta 12 galones de rocío.
<b>DÓNDE USARLO</b>	Rosas, flores, plantas de interior, cubiertas vegetales, enredaderas, plantas ornamentales, arbustos y árboles. Sólo para uso sobre plantas no comestibles.
<b>CUÁNDO USARLO</b>	Para prevenir las plagas de insectos, ácaros y enfermedades o para controlarlos cuando aparecen los primeros.
<b>CUÁNTO USAR</b>	Diluir 5 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> cucharadas de concentrado en 1 galón de agua.
 	Para hacer preguntas o comentarios, llamar al número gratuito 1-877-BayerAG (1-877-229-3724) o visítenos en línea en <a href="http://www.BayerAdvanced.com">www.BayerAdvanced.com</a>

### INGREDIENTES ACTIVOS

Imidacloprida .....	0.47%
Taufluvinalato .....	0.61%
Tebuconazol .....	0.65%
<b>OTROS INGREDIENTES .....</b>	<b>98.27%</b>
<b>TOTAL .....</b>	<b>100.00%</b>

La imidacloprida es el nombre químico del insecticida Merit®.

**SÓLO PARA USO RESIDENCIAL EN EXTERIORES**

## INSTRUCCIONES DE USO

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

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

<b>ANTES DE USAR</b> Leer y seguir las instrucciones de uso:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar el producto a las plantas con flores durante la mañana temprano o a última hora de la tarde, cuando no hay abejas.</li> <li>• No aplicar en peceras, estanques, arroyos o lagos.</li> <li>• Quitar los platos de alimentos de las mascotas antes de aplicar.</li> <li>• No utilizar en áreas pequeñas y cerradas donde se pueda inhalar el rocío.</li> <li>• Para utilizar sobre plantas de interior, trasladarlas al exterior, tratarlas, dejarlas secar y regresarlas a su lugar.</li> <li>• No aplicar sobre frutas o vegetales destinados al consumo.</li> <li>• Agitar bien antes de usar.</li> </ul>
---	---

(continúa)

# ALL-IN-ONE ROSE & FLOWER CARE

## 32oz CONCENTRATE

### INSTRUCCIONES DE USO (continuación)

<b>CUÁNDO USARLO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando aparezcan los primeros insectos, ácaros o enfermedades.</li> <li>• Para evitar que se produzcan daños graves, eliminar las plagas y las enfermedades a comienzos de la temporada, antes de que se multipliquen.</li> </ul>
<b>MEZCLA Y MEDIDA</b>	VER LOS TIPOS DE APLICADORES.
<b>CÓMO APLICAR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rociar las hojas y los delicados brotes nuevos.</li> <li>• Aplicar hasta que ambos lados de las hojas estén mojadas en forma pareja con el rocío, pero que no goteen.</li> </ul>
<b>CON QUÉ FRECUENCIA</b>	Extermina los insectos al contacto y continúa matando hasta por 30 días. Para tratar las enfermedades y las plagas graves, repetir cada 7 a 14 días según sea necesario.
<b>CON QUÉ FRECUENCIA</b>	Este producto ofrece triple acción: extermina las plagas presentes, forma una barrera protectora en la parte exterior de la planta y es absorbido por la planta sin importar las condiciones climáticas.

### INSECTOS Y ÁCAROS QUE CONTROLA

Adélgidos, Áfidos, Orugas soldado, Bichos del cesto, Escarabajos, Chinche del Arce, Gusanos de los brotes, Orugas de Alsophila pometaria, Orugas, Chinches del maíz, Ácaros, Grillos, Escarabajos del pepino, Gusanos de seda, Tijeretas, Escarabajos de la hoja del olmo, Thermobias domésticas, Escarabajos pulga,	Moscas de los hongos, Saltamontes, Larvas de la polilla gitana, Escarabajos japoneses (adultos), Chinches de encaje, Escarabajos foliares, Orugas foliares, Cigarrillas (incluso la cigarrilla de las alas cristalinas), Minadores foliares (incluso los minadores del Abedul y los minadores foliares sagrados), Orugas medidoras, Cochinillas rosadas, Mosquitas, Ácaros, Cochinillas, Chinches de las plantas, Psíidos, Mosquitas de la rosa,	Babosas de la rosa, Himenóptero diprionido Escamas (etapas de arrastre), Cochinillas, Lepismas, Ácaros araña, Babosas, Chinches hediondas, Trips, Ácaros araña de dos manchas, Escarabajos foliares de viburnum, Orugas de tierra, Gorgojos (incluso los gorgojos de raíz adultos) y Mosca blanca
---	--	--

### ENFERMEDADES QUE CONTROLA

CONTROLA	PLANTAS
Mancha negra Mildiu Roya	Rosas
Mancha foliar Mildiu Roya	Flores
Antracnosis Mancha foliar Mildiu Roya Sarna	Manzanos silvestres (ornamentales), cornejos y demás árboles de jardín pequeños

(continúa)

### INSTRUCCIONES DE USO (continuación)

#### ENFERMEDADES QUE CONTROLA (continuación)

CONTROLA	PLANTAS
Antracnosis Mancha negra Mancha foliar Peste de los pétalos de azalea Mildiu Roya	Azaleas, camelias, rododendros y demás arbustos de jardín, cubiertas vegetales y enredaderas
Mancha foliar Mildiu	Plantas de interior

**Para tratar enfermedades presentes:** aplicar por lo menos 3 veces con un intervalo de 7-14 días, comenzando ante el primer signo de enfermedad.

**Para prevenir enfermedades:** aplicar por lo menos 3 veces con un intervalo de 7-14 días durante la época de cultivo, comenzando cuando aparecen las primeras hojas nuevas.

### PARA OBTENER MEJORES RESULTADOS

No mojar el follaje dentro de la primera hora después de la aplicación. Para evitar que se produzcan daños graves a las plantas, eliminar las plagas a comienzos de la temporada, antes de que se multipliquen.



Los niños y las mascotas pueden volver a ingresar al área tratada una vez que el producto se haya secado por completo.

### TIPO DE APLICADORES - mezcla y medida

<b>PARA APLICADORES DE TANQUE ESTILO BOMBA</b>	<p>Para preparar un galón de rocío:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mezclar 2.67 onzas líquidas (5<sup>1</sup>/<sub>4</sub> cucharadas) de concentrado líquido.</li> <li>2. Diluir en 1 galón de agua.</li> <li>3. Cerrar el aplicador y agitar bien antes de aplicar.</li> </ol>	
<b>PARA APLICADORES DE DISCO CON MANGUERA</b>	<p>Tasa de dilución: 2.67 onzas líquidas por galón (2 cucharadas = 1 onza líquida)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rellenar la jarra rociadora con suficiente concentrado para tratar las plantas deseadas.</li> <li>2. Cerrar el rociador y graduar el disco.</li> <li>3. Unir el rociador a la manguera y aplicar.</li> </ol> <p>O Rellenar la jarra rociadora con suficiente concentrado para cubrir las plantas a tratar y seguir las instrucciones de la etiqueta del aplicador para realizar la aplicación.</p>	
<b>PARA APLICADORES CON MANGUERA PARA TRATAR CON CONCENTRADO Y AGUA</b>	<p>Tasa de dilución: 2.67 onzas líquidas por galón (2 cucharadas = 1 onza líquida)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verter concentrado en la jarra rociadora hasta el nivel de líquido necesario.</li> <li>2. Agregar la cantidad de agua adecuada al nivel de galones.</li> <li>3. Volver a colocar la tapa del rociador y agitar bien antes de aplicar.</li> </ol> <p>O Verter concentrado en la jarra rociadora hasta el nivel de líquido necesario y seguir las instrucciones de la etiqueta del aplicador para realizar la aplicación.</p>	