

25% MORE*
*VS 4 Lb SIZE

BIOADVANCED
SCIENCE-BASED SOLUTIONS



2 IN 1 SYSTEMIC

Rose & Flower Care

READY-TO-USE GRANULES

**FEEDS & PROTECTS
in ONE EASY STEP**

*Fertiliza y protege en
un solo paso simple*



- **Protects against
listed insects**
- **Rainproof
Protection**

Active Ingredient:
Acephate (O, S-Dimethyl acetyl-
phosphorothioate) 1.50%
Other Ingredients 98.50%
Total 100.00%

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
CAUTION See additional precautionary
statements and first aid on back panel



**Protects for up to
6 Weeks & Feeds**

6-9-6

NET WT 5LBS (2.27kg)

501444622 17061001

**2 IN 1 SYSTEMIC**

Rose & Flower Care

READY-TO-USE GRANULES

This product protects against listed insects for up to six weeks and feeds your plant. Now you can grow beautiful roses, flowers and shrubs in one easy step.

READ THE LABEL FIRST!

Indicaciones
en español
después de las
de inglés

QUICK FACTS

• Feeds and Protects in One Easy Step

KILLS	Aphids, Lace Bugs, Leafbeetles, Leafhoppers, Leafminers, Meal Worms, and other listed insects
FEEDS	6-9-6 Fertilizer
USE ON	Roses, Flowers & Shrubs
AMOUNT TO USE	Established Roses: 1/2 cup per 9 sq. ft. (3'X3') Flowers: 2/3 lb. per 25 sq. ft. (5'X5') Shrubs: 2/3 cup for each foot of shrub height
WHEN TO USE	When plants have about 1 inch of new growth in the spring and reapply every 6 weeks
	For questions or comments, call toll-free 1-877-229-3724

FOR OUTDOOR USE AROUND THE HOME ONLY

F 2414

ACTIVE INGREDIENT:

Accephate (O,S-Dimethyl acetylphosphorothioate) ... 1.50%

OTHER INGREDIENTS 98.50%**TOTAL** 100.00%**GUARANTEED ANALYSIS**

Total Nitrogen (N) 6.00%

6% Ammoniacal Nitrogen

Available Phosphate (P₂O₅) ... 9.00%Soluble Potash (K₂O) 6.00%

Sulfur (S) 2.80%

2.8% Combined Sulfur(S)

Derived from: Ammonium Sulfate, Diammonium Phosphate, Potassium Chloride.

Information regarding the contents and levels of metals in this product is available on the internet at <http://www.aapfco.org/metals.html>

EPA Reg. No. 192-211-92564

EPA Est. No. 44616-MO-1

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 people or pets.
Do not allow people or pets to enter treated area until dusts have settled.

This Product protects against listed insects for 6 weeks. It cannot be washed off by rain or sprinkling since the protection is internal. This systemic action protects all plant surfaces including undersides of leaves and blossoms. New growth is also fully protected, when used as directed. This product kills the following insects on roses, flowers and shrubs: Aphids (Plant Lice), Cuban Laurel Thrips (Ficus), Leafhoppers, Lace Bugs, Holly Leaf Miners, Birch Leaf Miners, Maple Shoot Moth, Elm Leaf Beetles, and Willow Leaf Beetles. Always wear chemical resistant gloves, long pants, and long sleeved shirt when applying this product or mixing into the soil as directed. **DO NOT** apply to plants used for food or feed. **DO NOT** apply to ornamentals that are planted directly beneath food producing trees such as fruit or nut bearing trees.

FOR ESTABLISHED PLANTS

Apply when plants have about one inch of new growth in the spring and reapply every six weeks through the end of summer. Follow directions for Flowers and Ornamental Shrubs.

FOR ESTABLISHED ROSES

Apply 4.5 oz (1/2 cup) evenly over an area of 3' x 3' (9 sq. ft.) around the base of each plant and work into top 1 to 2 inches of soil. Water in thoroughly.

WHEN PLANTING NEW ROSE BUSHES

Do not apply to newly planted roses until they have become well established or have been planted in the ground for 3 months. Then follow directions for established roses.

FOR FLOWERS

Apply approximately 2/3 lb. per each 25 sq. ft. (5' x 5') of bed area. Work into top 1 to 2 inches of soil. Plant seed or set plant and water thoroughly. Do not apply additional fertilizer for six weeks. Do not get on foliage when foliage is wet.

FOR ORNAMENTAL SHRUBS

Apply 6 oz (2/3 cup) for each foot of shrub height (2 cups for 3' high shrub). Distribute the required amount evenly from the base to the dripline of all sides of the plants. Work into top 1 to 2 inches of soil and water in thoroughly.

STORAGE AND DISPOSAL

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

STORAGE

Store in a cool dry place away from children and pets. Keep in original container and preferably in a locked storage area.

DISPOSAL

If Empty: Do not reuse empty container. Place 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.

501440856a 170614/1



OPEN
Label for
Additional
Information

¡LEER LA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO!

DATOS RÁPIDOS

• Alimenta y protege en solo un paso fácil

MATA	Áfidos, escarabajos de encaje, escarabajos de las hojas, chicharritas, moscas minadoras, gusanos de la harina y otros insectos de la lista
FERTILIZA	Fertilizador 6-9-6
USO EN	Rosas, flores y arbustos
CANTIDAD A USAR	Rosas establecidas: ½ taza para 9 pies cuadrados (3'X3') Flores: 2/3 libras por cada 25 pies cuadrados (5'X5') Arbustos: 2/3 taza por cada pie de altura del arbusto
CUÁNDO USAR	Cuando las plantas tienen alrededor de 1 pulgada de crecimiento nuevo en la primavera y volver a aplicar cada 6 semanas
	Para hacer preguntas o comentarios, llamar al número gratuito 1-877-229-3724

F 2414

SÓLO PARA USO RESIDENCIAL EN EXTERIORES

Derivados de: Sulfato de amonio, fosfato diamónico, cloruro de potasio
La información sobre los contenidos y niveles de metales en este producto está disponible en Internet en <http://www.aapfco.org/metals.html>

INGREDIENTES ACTIVO:

Acefato (O,S-Dimetil acetilfosforoamidato) 1.50%
OTROS INGREDIENTES 98.50%
TOTAL 100.00%

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno (N) total 6.0%
6% Nitrógeno de amoníaco
Fosfato disponible (P₂O₅) ... 9.0%
Potasa soluble (K₂O) 6.0%
Sulfuro (S) 2.80%
2.8% sulfuro (S) combinado

INDICACIONES DE USO

Constituye una violación de la ley federal usar este producto en una manera inconsistente con esta etiqueta.

No aplicar este producto en un modo que entre en contacto con las personas o mascotas.
No permitir que las personas o mascotas ingresen en el área con tratamiento hasta que el polvo se haya asentado.

Este producto protege contra insectos de la lista hasta 6 semanas. La lluvia o los rociadores no lavan el producto porque la protección es interna. Esta acción sistémica protege todas las superficies de plantas incluyendo la parte de debajo de las hojas y las flores. El crecimiento nuevo está totalmente protegido, cuando se lo usa tal como se indica. Este Producto mata los siguientes insectos en rosas, flores y arbustos: Áfidos (vinchuca), trips laurel (Ficus), chicharritas, escarabajo de encaje, moscas minadoras de hojas, moscas minadoras del abedul, polilla del arce rosado, escarabajos de la hoja del olmo, y escarabajos de la hoja del sauce. Siempre usar guantes resistentes a químicos, pantalones largos y camisa manga larga cuando aplique el producto o lo mezcle en el suelo tal como se indica. **NO** aplicar a plantas usadas como alimento o para alimentar. **NO** aplicar a plantas ornamentales que están plantadas directamente junto a árboles que producen alimentos tal como fruta o árboles de nueces.

PARA PLANTAS ESTABLECIDAS

Aplicar cuando las plantas tengan alrededor de una pulgada de crecimiento en la primavera y volver a aplicar cada seis semanas hasta que finalice el verano. Siga las instrucciones para arbustos ornamentales o flores.

PARA ROSAS ESTABLECIDAS

Aplicar 4.5 onzas (1/2 taza) de manera pareja sobre un área de 3' x 3' (9 pies cuadrados) alrededor de la base de cada planta y trabajar hacia arriba 1 a 2 pulgadas del suelo. Regar cuidadosamente.

CUANDO PLANTE ARBUSTOS NUEVOS

No aplicar en rosas recién plantadas hasta que estén bien establecidas o hasta que hayan estado plantadas en el suelo durante hasta 3 meses. Luego siga las instrucciones para rosas establecidas.

PARA FLORES

Aplicar aproximadamente 2/3 libras por cada 25 pies cuadrados (5' x 5') de área del cantero. Trabajar hacia arriba 1 o 2 pulgadas desde el suelo. Plantar la semilla o colocar la planta y regar bien. No aplicar fertilizante adicional durante seis semanas. No colocar en las hojas cuando están húmedas.

PARA ARBUSTOS ORNAMENTALES

Aplicar 6 onzas (2/3 tazas) para cada pie de altura del arbusto (2 tazas para arbustos de 3' de altura). Distribuir la cantidad requerida de manera pareja desde la base hasta la línea de riego por goteo de todos los lados de las plantas. Trabajar hacia arriba 1 o 2 pulgadas desde el suelo y regar bien.

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

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

ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar seco y fresco lejos del alcance de niños y mascotas. Mantener en un contenedor original y preferentemente en un área de almacenamiento bajo llave.

ELIMINACIÓN

Si está vacío: No volver a usar este contenedor vacío. Colocar 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 instrucciones de eliminación. Nunca colocar el producto sin usar en un drenaje de salida o de entrada.



2 IN 1 SYSTEMIC

Rose & Flower Care

READY-TO-USE GRANULES

PRECAUTIONARY STATEMENTS

HAZARDS TO HUMANS AND DOMESTIC ANIMALS

CAUTION

Causes moderate eye irritation. Avoid contact with eyes or clothing.

USER SAFETY RECOMMENDATIONS

When handling the product, wear chemical resistant gloves made of any water proof material, long pants, and long sleeved shirt. Wash the outside of gloves with soap and water before removing. Users should wash hands before eating, drinking, chewing gum, using tobacco, or using the toilet. Remove and wash contaminated clothing before reuse. User should remove clothing immediately if pesticide gets inside. Then wash thoroughly and put on clean clothing.

ENVIRONMENTAL HAZARDS

This product is toxic to birds. Do not apply to water. Do not contaminate water when disposing of equipment washwaters or rinsate.

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 for further 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 do so by a Poison Control Center or doctor. Do not give anything by mouth to an unconscious person.

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 INHALED: Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably mouth-to-mouth if possible. Call a Poison Control Center or doctor for further treatment advice.

Note to Physician: This product contains a cholinesterase inhibitor. If symptoms of cholinesterase inhibition are present, atropine sulfate by injection is antidotal. 2-PAM is also antidotal and may be administered in conjunction with atropine.

Have the product container or label with you when calling a Poison Control Center or doctor, or going for treatment. For information on this pesticide product (including health concerns, medical emergencies, or pesticide incidents) call the National Pesticide Information Center 1-800-858-7378.

To the extent consistent with applicable law, buyer assumes all responsibility for safety and use not in accordance with label directions. Information regarding the contents and levels of metals in this product is available on the internet at <http://www.aapfco.org/metals.html>

DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN

RIESGOS PARA HUMANOS O ANIMALES DOMÉSTICOS

ADVERTENCIA

Causa irritación moderada en los ojos. Evitar contacto con los ojos o ropa.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD PARA EL USUARIO

Cuando manipule el producto, use guantes resistentes a químicos hechos de cualquier material impermeable, pantalones largos y camisa manga larga. Lavar la parte externa de los guantes con agua y jabón antes de quitarlos. Los usuarios deberán lavar las manos antes de comer, beber, masticar goma de mascar, usar tabaco o ir al baño. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de volver a usar. Los usuarios deberán quitarse la ropa inmediatamente si el pesticida ingresa. Luego lavar cuidadosamente y ponerse ropa limpia.

RIESGOS AMBIENTALES

Este producto es tóxico para los pájaros. No aplicar en el agua. No contaminar agua cuando deseche el equipo de lavado o enjuague.

PRIMEROS AUXILIOS +

Si entra en contacto con los ojos: Mantener los ojos abiertos y enjuagar lentamente y cuidadosamente con agua durante 15 o 20 minutos. Quitar los lentes de contactos, si los tuviera, luego de los primeros 5 minutos, continuar lavando. Llamar al centro de control de envenenamiento para mayor asesoramiento sobre tratamiento.

Si lo traga: Llamar al centro de control de envenenamiento o al médico inmediatamente para asesoramiento sobre el tratamiento. Hacer que la persona sorba un vaso de agua si puede tragar. No inducir el vómito a menos que se lo indique un médico o el centro de control de envenenamiento. No dar nada a una persona inconsciente.

Si cae en la piel o ropa: Quitarse inmediatamente la ropa contaminada. Lave la piel inmediatamente con mucha agua durante 15-20 minutos. Llamar al centro de control de envenenamiento o al médico para asesoramiento sobre el tratamiento.

Si lo inhala: Llevar a la persona al aire fresco. Si una persona no respira, llamar al 911 o a una ambulancia, luego proveer respiración artificial, preferentemente boca a boca si es posible. Llamar al centro de control de envenenamiento o al médico para asesoramiento sobre el tratamiento.

Nota para el médico: Este producto contiene un inhibidor de la colinesterasa. Si hay síntomas de inhibición de la colinesterasa, el alexifármaco es el sulfato de atropina por inyección. 2-PAM es también un alexifármaco y puede administrarse junto con la atropina.

Tenga el contenedor o etiqueta del producto con usted cuando llame al centro de control de envenenamiento o al médico, o cuando vaya para recibir tratamiento. Para recibir información sobre este producto pesticida (incluyendo temas relacionados con la salud, emergencias médicas o incidentes con el pesticida) llame al Centro de Información Nacional de Pesticidas al 1-800-858-7378.

Hasta donde corresponde a la ley vigente, el comprador asume toda responsabilidad por la seguridad y uso que no corresponda con las instrucciones de la etiqueta. La información sobre los contenidos y niveles de metales en este producto están disponibles en internet en <http://www.aapfco.org/metals.html>

501440856 170614W1

Distributed by:

SBM Life Science Corp.

1001 Winstead Drive, Suite 500

Cary, NC 27513

www.BioAdvanced.com

EPA Reg. No. 192-211-92564

EPA Est. No. 44616-MO-001

BioAdvanced is a trademark of SBM Life Science Corp.