

# 70% Neem Oil

Fungicide/Insecticide/Miticide  
*Fungicida/Insecticida/Acaricida*

FOR ORGANIC GARDENING  
PARA JARDINERÍA ORGÁNICA



## Controls:

Black Spot, Powdery Mildew, Rust, Needle Rust, Downy Mildew, Spider Mites, Aphids, Whiteflies, Twig and Tip Blight, Anthracnose, Scab and Flower, Botrytis, Alternaria, and Other Insect Pests

## Controla:

Moteado Negro, Oídio, Moho, Moho en Agujas, Añublo Lanoso, Arañuela Roja, Áfidos, Mosca Blanca, Moho de Ramas y Puntas, Antracnosis, Tizón en Flores, Botritis, Alternaria y Otros Insectos Nocivos

For Use on: Roses, Flowers, Houseplants,  
Ornamental Trees and Shrubs, Fruits, Nuts and Vegetables

Para Usarse en: Rosas, Flores, Plantas Domésticas,  
Árboles y Arbustos Ornamentales, Frutas, Nueces y Verduras

For Use In and Around the Home and Home Garden  
Para Usarlo en y Alrededor del Hogar y del Jardín Doméstico



## Active Ingredient:

Clarified Hydrophobic Extract of Neem Oil ..... 70.0%  
Other Ingredients:..... 30.0%  
Total: ..... 100.0%

EPA Reg. No. 70051-2-54705

EPA Est. No. 48498-CA-1

Net Contents: 1 PINT / 16 FL OZ / 473.16 mL

Distributed By:

LAWN AND GARDEN PRODUCTS, INC.

P.O. Box 35000 • Fresno, CA 93745 • (559) 499-2100  
info@montereylawngarden.com

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN  
CAUTION

## 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.

**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.

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

Hot Line Number 1-800-255-3924.

## PRECAUTIONARY STATEMENTS

### HAZARDS TO HUMANS AND DOMESTIC ANIMALS

**CAUTION:** Causes moderate eye irritation. Harmful if absorbed through skin. 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.

### 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.

### BEE HAZARD

This product is toxic to bees exposed to direct treatment. Do not apply this product while bees are actively visiting the treatment area.

## DIRECTIONS FOR USE

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

### GENERAL INFORMATION:

- Do not add adjuvants (spreaders, stickers, extenders, etc.) to 70% NEEM OIL.
- Stops powdery mildew in 24 hours.
- Kills eggs, larvae, and adult insects.
- Shake well before using.
- For optimal performance, do not mix with cold water (less than 45°F).
- Prevents and controls black spot on roses, anthracnose, rust and powdery mildew.
- Do not apply to wilted or otherwise stressed plants, or to newly transplanted materials prior to root establishment.
- Do not apply to known sensitive plant species, such as impatiens flowers, fuchsia flowers, hibiscus flowers, some rose flowers, ornamental olive trees, or some carnation varieties without prior testing.
- As with other oil-based products, exercise care in timing applications to early morning/late evening to minimize the potential for leaf burn.
- Use with care on plants with tender tissue. Check for leaf burn in small scale trials prior to use.

### FUNGICIDE USE:

For use on Fruits, Vegetables, Herbs, Spices, Roses, Houseplants, Flowers, Trees and Shrubs.

### Application Instructions:

70% NEEM OIL is an effective fungicide for the prevention and control of various fungal diseases including powdery mildew, black spot, downy mildew, anthracnose, rust, leaf spot, botrytis, needle rust, scab and flower, twig and tip blight, and alternaria. As a preventative, apply 70% NEEM OIL on a 7 to 14 day schedule until disease development is no longer present. To control disease already present, apply 70% NEEM OIL on a 7 day schedule until disease pressure is eliminated. Then continue spraying on a 14 day schedule to prevent the disease from reoccurring. To prevent rust leaf spot diseases, anthracnose and scab, begin applications at the first sign of spring budding. To prevent powdery mildew, apply in mid-summer or when disease is first detected. Continue applications until disease pressure no longer exists.

### Mixing Instructions:

Mix 70% NEEM OIL at the rate of 2 tablespoons (1 fluid ounce) per gallon of water. Thoroughly mix solution and spray all plant surfaces (including undersides of leaves) until completely wet. Frequently mix solution as you spray.

### Hose End Sprayer Use Instructions:

The sprayer attached to the container is ready-to-use. Simply attach to your garden hose and follow these instructions:

1. Before you start, the blue top water flow valve should be in the "OFF" position, and the red product flow valve should be in the up, "OFF" position.
2. Shake container well and attach it to your garden hose.
3. Turn on the water from the faucet.
4. To apply, remove side pin (labeled "PULL OUT") and rotate red product flow valve to "ON"; then while holding sprayer at waist level and pointing in a direction away from face and body, push blue water flow valve forward to activate water.
5. When you are finished spraying or if you have to stop spraying at any time, press blue water flow valve with thumb to the rear to shut off water and return side red valve to the upright "OFF" position and replace side pin.
6. Turn off the water at the faucet.
7. Remove the container from the garden hose; then rinse thoroughly and store according to storage instructions.

Covers 5,000 sq. ft. or equivalent per 32 fl. oz. container size.



## INSECTICIDE/MITICIDE USE:

For use on FRUITS, VEGETABLES, HERBS, SPICES, ROSES, HOUSEPLANTS, FLOWERS, TREES and SHRUBS.

### Application Instructions:

Apply 70% NEEM OIL at first sign of insects/mites. For control of aphids, spider mites, scale, whiteflies, beetles, leafrollers, and other insect pests. 70% NEEM OIL is most effective when applied every 7 to 14 days. For heavy insect populations, spray on a 7 day schedule.

### Mixing Instructions:

Mix 70% NEEM OIL at the rate of 2 to 4 tablespoons (1 to 2 fluid ounces) per gallon of water. Thoroughly mix solution and spray all plant surfaces (including underside of leaves) until completely wet. Frequently mix solution as you spray.

## STORAGE AND DISPOSAL

**Pesticide Storage:** Keep in original container. Store away from direct sunlight, feed, or foodstuffs. Keep container tightly sealed when not in use. Keep from freezing.

**Pesticide and Container Handling: If empty:** Nonrefillable container. Do not reuse or refill this 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.

## WARRANTY

Lawn and Garden Products, Inc. warrants that the material contained herein conforms to the description on the label and is reasonably fit for the purposes referred to in the directions for use. Timing and method of application, weather, watering practices, nature of soil, the insect problem, condition of the crop, incompatibility with other chemicals not specifically recommended, and other influencing factors in the use of this product are beyond the control of the seller. Buyer assumes all risks of use, storage or handling of this material not in strict accordance with directions given herein. **NO OTHER EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY OF THE FITNESS OR MERCHANTABILITY IS MADE.**

## MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS PRECAUCIÓN

### PRIMEROS AUXILIOS

**Se Le Cae En Los Ojos:** Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15 a 20 minutos. Si tiene lentes de contacto sáquelos después de cinco minutos y continúe enjuagando el ojo. Llame a un centro de control de envenenamiento o al médico para recibir asesoría de tratamiento.

**Si Se Piel o Ropa:** Quite la ropa contaminada. Enjuague de inmediato con agua abundante durante 15 a 20 minutos. Llame a un centro de control de envenenamiento o al médico para recibir asesoría de tratamiento.

Tenga a la mano el contenedor o la etiqueta del producto cuando llame al centro de control de envenenamientos o al médico, o si acude a recibir tratamiento.

Número directo de emergencia 1-800-255-3924.

## DECLARACIONES PREVENTIVAS RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y LOS ANIMALES DOMÉSTICOS

**PRECAUCIÓN:** Causa irritación ocular moderada. Es dañino si se absorbe a través de la piel. Evitar contacto con piel, ojos o ropa. Lavar abundantemente con agua y jabón tras manipularlo y antes de comer, beber, masticar goma de mascar o usar tabaco. Retirar y lavar la ropa contaminada antes de volverse a usar.

### RIESGOS AMBIENTALES

Para proteger el ambiente, no permita que el pesticida entre o fluya a los desagües de aguas pluviales, acequias de drenaje, canalones, o aguas superficiales. La aplicación de este producto en tiempo sin viento, cuando no se pronostica lluvia por las próximas 24 horas, ayudará a asegurar que ni el viento ni la lluvia soplen ni laven el pesticida del área de tratamiento. Lavar el equipo de aplicación sobre el área tratada ayudará a evitar el flujo a cuerpos de agua o sistemas de drenaje.

### RIESGOS PARA LAS ABEJAS

Este producto es tóxico para las abejas expuestas directamente al tratamiento. No aplicar el producto mientras las abejas visiten activamente el área de tratamiento.

## INSTRUCCIONES PARA EL USO

El uso de este producto de manera distinta a la indicada en esta etiqueta constituye una violación a las leyes federales.

### INFORMACIÓN GENERAL:

- No agregue adyuvantes (esparcidores, adhesivos, aditivos para aumentar volumen, etc.) al 70% NEEM OIL.
- Termina con el oídio en 24 horas.
- Mata los huevos, las larvas y las etapas adultas de los insectos.
- Agite bien antes de usar.
- Para una eficacia óptima, no lo mezcle con agua fría (menos de 5°F o 7.2°C).
- Evita y controla los puntos negros en las rosas, la antracnosis, roya y moho polvoriento.
- No lo aplique a plantas marchitas o que evidencien estar en mal estado, o plantas recién transplantadas antes de que establezcan sus raíces.
- No lo aplique a especies de plantas conocidas por su sensibilidad, tales como flores impatiens, fucsia, hibisco, algunas rosas, y olivos ornamentales, o algunas variedades de claveles sin una prueba previa.
- Como en el caso de otros productos de control de insectos, sea cuidadoso y programe las aplicaciones en la mañana temprano o tarde en la noche para minimizar el quemado potencial de las hojas.
- Utilice con cuidado sobre las plantas con tejidos tiernos. Haga una prueba en pequeñas escala para verificar si hay quemado de las hojas antes de utilizarlo.

### USO COMO FUNGICIDA:

Para usarse en frutas, verduras, hierbas, especies, rosas, plantas domésticas, flores, árboles y arbustos.

### Instrucciones Para la Aplicación:

70% NEEM OIL es un fungicida eficaz en la prevención y control de varias enfermedades fúngicas como el oidio, moteado negro, añublo lanoso, antracnosis, moho, motas foliares, botritis, moho en agujas, tizón en flores y moho de ramas y puntas y alternaria. Como preventivo, aplique 70% NEEM OIL con una frecuencia de 7 a 14 días hasta que ya no se desarrolle la enfermedad. Para controlar la enfermedad ya presente, aplique 70% NEEM OIL con una frecuencia de 7 días hasta que se elimine la presión de la enfermedad. Después continúe rociando con una frecuencia de 14 días para evitar que reaparezca la enfermedad. Para evitar las enfermedades de motas foliares, antracnosis y tizón, comience las aplicaciones al primer signo de aparición de los retoños de primavera. Para evitar el oidio, aplique a mediados del verano o cuando recién se detecte la enfermedad. Continúe las aplicaciones hasta que ya no exista la presión de la enfermedad.

### Instrucciones Para el Mezclado:

Mezcle el 70% NEEM OIL a razón de dos cucharadas (1 onza líquida) por galón de agua. Mezcle bien la solución y rocíe todas las superficies de la planta (incluyendo las partes bajas de las hojas) hasta que estén completamente mojadas. Agite la solución con frecuencia mientras rocía.

### Instrucciones Para Usarse Con el Rociador Para Manguera:

El rociador incluido en el contenedor está listo para usarse. Simplemente conecte a su manguera de jardín y siga estas instrucciones:

1. Antes de comenzar, la válvula de flujo de agua con el tope azul debe estar en la posición de "OFF" (apagado) y la válvula roja de flujo del producto debe apuntar hacia arriba, en la posición "OFF".
2. Agite bien el envase y conéctelo a la manguera de su jardín.
3. Abra el grifo.
4. Para aplicar el producto, quite el pasador lateral (con la etiqueta "PULL OUT" (hale)) y gire la válvula roja del producto a la posición "ON" (encendido); entonces mientras sostiene el rociador al nivel de la cintura y con cuidado de no apuntar hacia la cara o el cuerpo, empuje la válvula azul de agua hacia adelante para que fluya el agua.
5. Cuando haya terminado de rociar, o si necesita detener el rociado, oprima hacia atrás, con el pulgar, la válvula azul para cerrar el agua y devuelva la válvula lateral roja a la posición vertical "OFF" y vuelva a colocar en su sitio el pasador lateral.
6. Cierre el grifo.
7. Desconecte el recipiente de la manguera de jardín, luego enjuáguelo bien y almacénelo conforme a las instrucciones de almacenamiento.

Alcanza para cubrir 5,000 pies cuadrados (1,524 m<sup>2</sup>) equivalente por contenedor de tamaño de 32 fl. oz.



### USO COMO INSECTICIDA/ACARICIDA:

Para usarse en FRUTAS, VERDURAS, HIERBAS, ESPECIES, ROSAS, PLANTAS DEL DOMÉSTICAS, FLORES, ÁRBOLES y ARBUSTOS.

### Instrucciones Para la Aplicación:

Aplique el 70% NEEM OIL al primer signo de insectos/ácaros. Para el control de áfidos, arañuelas rojas, tizón, moscas blancas, escarabajos, gusano enredador de la hoja y otros insectos nocivos. 70% NEEM OIL es más eficaz cuando se aplica cada 7 a 14 días. Para poblaciones grandes de insectos, rocíe con una frecuencia de 7 días.

### Instrucciones Para el Mezclado:

Mezcle el 70% NEEM OIL a razón de dos a cuatro cucharadas (1 a 2 onzas líquidas) por galón de agua. Mezcle bien la solución y rocíe todas las superficies de la planta (incluyendo la parte baja de las hojas) hasta que estén completamente mojadas. Agite con frecuencia la solución mientras rocía.

## ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

**Almacenamiento de Pesticidas:** Guardar en el envase original. Almacene lejos de la luz solar directa, forrajes o alimentos. Mantenga los envases herméticamente sellados cuando no se estén usando. No deje que se congele.

**Manejo del Pesticida y del Envase: Si está vacío:** Envase no rellenable. No reutilice ni rellene este envase. Colóquelo en la basura o si existe la opción, ofrézcalo para ser reciclado. **Si está parcialmente lleno:** Llame a la agencia de eliminación de desperdicios sólidos para que le expliquen acerca de cómo eliminarlo. Nunca vierta el producto no utilizado en ningún drenaje interno o externo.

## GARANTÍA

Lawn and Garden Products, Inc. garantiza que el material contenido aquí se adhiere a la descripción de la etiqueta y es razonablemente apto para los propósitos a los que se hace referencia en las instrucciones de uso. El momento y el método de aplicación, el clima, las prácticas de riego, la naturaleza del suelo, el problema de los insectos y las condiciones de las plantas, la incompatibilidad con otros agentes químicos no recomendados específicamente y otros factores que influyen en el uso de este producto están más allá del control del vendedor. El comprador asume todo riesgo de uso, almacenamiento o manipulación de este material que no se lleve a cabo en estricto cumplimiento con las instrucciones que se proporcionan aquí. No se hace ninguna otra garantía expresa o implícita sobre la capacidad o la comerciabilidad.

0102/0810(04)