



MIRIMICHI GREEN™

Mirimichi Green Weed & Grass Control READY TO SPRAY

For Organic Gardening Not for Food Use
Non-Selective Herbicide

FOR CONTACT SPRAY CONTROL OR BURNDOWN OF WEEDS AND GRASSES
FOR ORNAMENTALS, TURF, LANDSCAPES, INTERIORSAPES, GREENHOUSES,
AND RESIDENTIAL SITES

FOR RESIDENTIAL USE

FOR CONTACT SPRAY CONTROL OR BURNDOWN OF WEEDS AND GRASSES
FOR HOMES AND GARDENS

Active ingredient:

Ammonium Nonanoate 5.0 wt. %

Other ingredients 95.0 wt. %

Total 100.0 wt. %

Mirimichi Green Weed & Grass Control contains 0.42 lbs. of ammonium nonanoate per U.S. gallon

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN CAUTION

Si usted no entiende la etiqueta, busque a alguien para que se la explique a usted en detalle. (If you do not understand the label, find someone to explain it to you in detail.)

Produced for: Mirimichi Green Express, LLC
418 Hermitage Road, Castle Hayne, NC 28429

This product is protected by U. S.
Patent No. 6,323,156 EPA Reg.
No. 87663-15-90778 EPA Est.
No. 62171-MS-001
Net Contents: 3, 4, 16 & 32 FL oz,
1, 2.5, 5, 55, 270 & 6000 gals



**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.
If inhaled	• Move person to fresh air • If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably by mouth-to-mouth, if possible. • Call a poison control center or doctor for treatment advice.

EMERGENCY NUMBER

FOR 24-HOUR EMERGENCY MEDICAL ASSISTANCE, CALL THE NATIONAL POISON CONTROL CENTER 1-800-222-1222. Have the product container or label with you when calling a poison control center or doctor.

PRECAUTIONARY STATEMENTS

Caution. Harmful if swallowed, inhaled, or absorbed through skin. Causes moderate eye and skin irritation. Avoid contact with skin, eyes, or clothing. Avoid breathing spray mist. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking or chewing gum, using tobacco or using the toilet. Remove contaminated clothing and wash before reuse.

ENVIRONMENTAL HAZARDS

For terrestrial uses: This pesticide is toxic to fish and aquatic invertebrates. To protect the environment, do not allow pesticide to enter or run off into storm drains, drainage ditches, or gutters or surface waters. Applying this product in calm weather when rain is not predicted for the next 24 hours will help 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.

For containers greater than 5 gallon

Do not discharge effluent containing this product into lakes, streams, ponds, estuaries, oceans, or other waters unless in accordance with the requirements of a National Pollutant Discharge Elimination System (NPDES) permit and the permitting authority has been notified in writing prior to discharge. Do not discharge effluent containing this product to sewer systems without previously notifying the local sewage treatment plant authority. For guidance contact your State Water Board or Regional Office of the EPA.

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, either directly or through drift. People and Pets may re-enter treated area after spray has dried.

METHODS OF USE AND GENERAL APPLICATION INSTRUCTIONS

General Instructions:

MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL is a contact non-selective herbicide for spray application only to undesirable plant growth. Do not allow spray to contact any green plant parts of desirable plants. **MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL** provides control and burndown suppression of annual and perennial broadleaf and grass weeds. Spore producing plants such as mosses and liverworts are also controlled. The amount of burndown and the duration of weed suppression may be reduced when weed growth conditions are unfavorable or when plants are mature.

MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL is a non-volatile and water soluble herbicide for foliar application to weeds. Complete and uniform coverage of weeds by the spray solution is required for the best weed control. Plant foliage will change from a green color to brown/black necrotic tissue within one to two



hours after spray application. **MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL** effect on plant tissue may be more rapid in warm weather than in cold conditions. However, weed control is normally unaffected by temperature.

MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL herbicide is a soap product which penetrates the cell walls of plants to disrupt the cellular organization of physiological functions which are compartmentalized by membranes within the cell walls. Plant growth ceases when cellular contents are mixed and brown necrotic plant tissue is formed.

MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL does not migrate through the soil and is not translocated in plants. **To ensure satisfactory control, plant leaves must be thoroughly and uniformly covered with the spray solution.**

MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL does not provide any residual weed control in soil to affect germinating weed seeds.

Application Instructions:

MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL is completely soluble in water. No shaking or agitation is required.

During application, some foaming may occur; however, weed control is not reduced if the foam is deposited on the plant surface and is not blown away as drift.

Apply MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL when weed surfaces are dry.

Application Precautions:

- Do not apply to weeds when wet from dew, rain or irrigation.
- Do not irrigate within 2 hours after application
- Do not apply if rainfall is expected within 2 hours.

Difficult to control weeds may require several applications for complete control.

Hand-Held Spray Application

The amount of weed vegetation will determine the spray volume required for complete coverage of undesired plants (weeds). Weed vegetation conditions that affect spray coverage are number of weeds present, leaf shape, weed size and weed species.



Thorough saturation of the foliage and stems is required for control. Apply sprays until run-off from weed leaves occurs. Use low spray pressure to reduce foaming and avoid contact with desirable plants.

Directed Spray Application

Use a shielded sprayer to prevent spray contact on desirable plants. Avoid spray contact of green plant stems or green bark of young trees and shrubs.

Some visible foam may appear on the leaves as the plants are sprayed. Overspray or drift onto desirable plants is usually not a serious problem because leaves and stems require a thoroughly wet spray coverage for significant injury. Repeat applications as often as necessary to obtain desired control.

Use Methods

Determine the weed control situation and select the use method required as follows:

A. Vegetative Burndown: Broadcast spray for weed control for no-till planting or seedbed preparation to control weeds prior to seeding or transplanting. Spot sprays may be used in crops, ornamentals, pastures and turf.

B. Directed and shielded sprays: Spray nozzle type or configuration for directed spray or a shield placed around the nozzle to prevent spray contact on the foliage or green stems or bark. Directed/shielded spray applications to area between plastic mulch strips and staked crops for weed control.





STORAGE AND DISPOSAL

DO NOT contaminate water, food or feed by storage or disposal.

Pesticide Storage: Store container in cool place until used. Store at temperatures above 32° F.

Pesticide Disposal: Wastes resulting from use of this product must be disposed of on-site or at an approved waste disposal facility.

Container Disposal:

If empty: Non-refillable - Do not reuse or refill this container. Offer for recycling if available.

If partly filled: Call your local solid waste agency or 1-800-CLEANUP for disposal instructions. Never place unused product down any indoor or outdoor drain.

Warranty Disclaimer Notice:

To the extent consistent with applicable law, Mirimichi Green Express, LLC makes no warranty or guarantee of any kind, expressed or implied concerning the effects of use of this product, other than those specified on this label and subject to the inherent risks set forth below. Buyers or users accept all responsibility for results due to misuse or improper handling of this product.

Inherent Risks of Use:

It is impossible to eliminate all risks associated with use of this product. Crop injury, lack of performance, or other unintended consequences may result because of such factors as use of the product contrary to the label instructions (including adverse conditions noted on the label, such as unfavorable temperatures, wind, soil conditions, etc.), abnormal conditions (such as excessive rainfall, drought, tornadoes, hurricanes), presence of other materials, the manner of application, or other factors, all of which are beyond the control of Mirimichi Green Express, LLC or the seller.



MIRIMICHI PASTO VERDE Y CONTROL DE MALEZAS LISTO PARA USAR

Control no selectivo de malezas

PARA CONTROL DE MALEZAS Y PASTOS POR ROCIADO DE CONTACTO O QUEMA PARA PLANTAS ORNAMENTALES, CESPED, PAISAJES, JARDINES INTERIORES, INVERNADEROS, AREAS NO CULTIVADAS EN SITIOS RESIDENCIALES

**PARA USO RESIDENCIAL
NO ES PARA USO ALIMENTICIO**

APROBADO PARA HUERTAS ORGANICAS

Ingrediente activo: Nonanoato de amonio	5.0 % en peso
Otros ingredientes	95.0 % en peso
Total	100.0 % en peso

MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL contiene 0.42 lbs. de Nonanoato de amonio por galón (US) (0.05 kg de Nonanoato de amonio por litro)

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS PRECAUCIÓN

Si usted no entiende la etiqueta, busque a alguien para que se la explique a usted en detalle. (If you do not understand the label, find someone to explain it to you in detail.)

PRIMEROS AUXILIOS	
En caso de contacto con los ojos	• Mantenga al ojo abierto y enjuague despacio y suavemente con agua durante 15 a 20 minutos. • Después de los primeros 5 minutos, saque los lentes de contacto (si están presentes) y luego siga enjuagando el ojo. • Llame a un centro de control de envenenamientos, o a un médico, para obtener consejo sobre tratamiento



En caso de contacto con piel o ropa	• Quite la ropa contaminada • Enjuague inmediatamente la piel con agua abundante durante 15 a 20 minutos. • Llame a un centro de control de envenenamientos, o a un médico, para obtener consejo sobre tratamiento
En caso de inhalarse	• Traslade a la persona al aire libre • Si la persona no está respirando, llame al 911 o una ambulancia, luego administre respiración artificial, preferentemente de boca a boca si es posible • Llame a un centro de control de envenenamientos, o a un médico, para obtener consejo sobre tratamiento

LINEA TELEFONICA DE URGENCIA

Tenga el envase o etiqueta del producto a mano cuando al llamar al centro de control de envenenamientos o al médico, o al acudir a obtener tratamiento. También puede llamar al 1-800-424-9300 para obtener consejo sobre tratamiento médico de emergencia.

Este producto está protegido por el Patente de Estados Unidos Nro. 6,323,156 Nro. de Registro con la Administración de Protección del Ambiente (EPA) 87663-15-90788. Nro. de Establecimiento de EPA 64784-OK-001

ADVERTENCIAS

PELIGROS PARA HUMANOS Y ANIMALES DOMESTICOS

Precaución. El producto causa daños en caso de inhalarse. Causa irritación moderada de los ojos. Evite inhalar la niebla del rociado. Evite el contacto del producto con los ojos, la piel o la ropa. Lávese bien con agua y jabón después de manejar el producto. Quítese y lave ropas contaminadas antes de volver a usar el producto.

Para recipientes de más de 5 galones:

No descargue el efluente que contenga esta producto en lagos, arroyos, estanques, estuarios, océanos o otras aguas, a menos que se cumpla con los requisitos de un permiso del Sistema Nacional de Eliminación de Descargas de Contaminantes (NPDES) y la autoridad de permisos haya sido notificada por escrito antes del alta. No descargue los efluentes que contengan este producto en los sistemas de alcantarillado sin notificar previamente a la autoridad local de la planta de tratamiento de aguas residuales. Para obtener orientación, póngase en contacto con la Junta Estatal de Aguas o con la Oficina Regional de la EPA.

PELIGROS AMBIENTALES

Para usos terrestres. Este herbicida es tóxico para peces e invertebrados acuáticos. Ejercer cuidado al aplicarlo en áreas adyacentes a cualquier cuerpo de agua. No aplique directamente al agua, ni en áreas donde haya aguas superficiales presentes, ni en zonas de intermarea debajo del nivel promedio de pleamar. No contamine el agua al descartar agua de lavado del equipo o de enjuague. La deriva y el escurrimiento pueden ser peligrosos para organismos acuáticos presentes en aguas adyacentes a áreas tratadas. Este producto es tóxico para abejas expuestas a tratamiento directo o residuos en plantas o malezas florecientes. No aplique este producto si hay abejas visitando el área de tratamiento.

INDICACIONES DE USO

Es una infracción de la ley Federal usar este producto de una manera contraria a lo indicado en la etiqueta. No aplique este producto de tal manera que entre en contacto con trabajadores u otras personas, ya sea directamente o mediante deriva. Solamente usuarios protegidos pueden estar en el área durante la aplicación. Para obtener requisitos específicos de su Estado o Área Tribal consulte a la agencia Estatal o Tribal responsable de la regulación de pesticidas y herbicidas.

MODO DE USO E INDICACIONES GENERALES DE APLICACIÓN

Indicaciones generales:

MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL es un herbicida no selectivo por contacto, destinada a la aplicación por rociado solamente al crecimiento vegetativo no deseado. No permita que el rociado entre en contacto con partes verdes de plantas deseables. **MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL** provee control y supresión mediante quema de malezas anuales y perennes, de hoja ancha y gramíneas. Las plantas productoras de esporas, tales como los musgos y hepáticas también se controlan. La cantidad de quema y la duración de la supresión de malezas pueden quedar reducidas cuando las condiciones de crecimiento de malezas son desfavorables o cuando las plantas están maduras.



MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL es un herbicida no-volátil y soluble en agua para aplicación foliar a malezas. Es necesaria una cobertura completa y uniforme a las malezas por solución de rociado para un óptimo control de malezas. El follaje de las plantas cambiará de color verde a tejido necrótico marrón/negro dentro de una o dos horas luego de la aplicación del rociado. El efecto de **MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL** sobre los tejidos de las plantas posiblemente sea más rápido en tiempo caluroso que en condiciones frías. Sin embargo, por lo general el control de malezas normalmente no queda afectado por la temperatura.

El herbicida **MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL** es un producto a base de jabón que penetra las paredes celulares de las plantas para trastornar la organización celular de funciones fisiológicas compartimentalizadas detrás de membranas dentro de las paredes celulares. El crecimiento de las plantas cesa al mezclarse los contenidos celulares, y se forman tejidos de planta necróticos de color marrón.

MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL no se propaga por el suelo ni se traslada a las plantas. Para garantizar un control adecuado, deben cubrirse las hojas de las plantas completa e uniformemente con la solución de rociado.

MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL no brinda ningún control residual en el suelo que afecte a las semillas de malezas en germinación.

Indicaciones de aplicación:

MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL es completamente soluble en agua.

No es necesario ninguna agitación del producto.

Durante la aplicación, puede formarse espuma; sin embargo, el control de malezas no queda reducido si la espuma se deposita en la superficie de la planta y no es llevada por el viento como deriva.

Aplique **MIRIMICHI GREEN WEED AND GRASS CONTROL** cuando las superficies de las malezas están secas.

Advertencias de aplicación:

- No aplicar a malezas que están mojadas por lluvia, rocío o riego.
- No regar durante las dos primeras horas después de la aplicación.
- No aplicar en caso de esperarse lluvia dentro de las dos horas o menos.



Las malezas difíciles de controlar posiblemente requieran múltiples aplicaciones para lograr un control completo.

Aplicación por rociado manual

El volumen de las malezas determinará cuánto herbicida se requerirá para lograr una cobertura completa de plantas indeseadas (malezas). Las características de las malezas que afectan la cobertura de rociado son el número de malezas presentes, la forma de las hojas, el tamaño de las malezas y las especies de malezas. Una saturación completa del follaje y tallos es necesaria para lograr el control. Aplique el rociado hasta que haya escurrimiento desde las hojas de las malezas. Use de rociado de presión baja para reducir la formación de espuma y para evitar el contacto con plantas deseables.

Aplicación de rociado dirigido

Utilice un rociador con pantalla protectora para evitar el contacto del rociado con plantas deseables. Evite que el rociado entre en contacto con tallos verdes de plantas, o con la corteza verde de árboles y arbustos jóvenes.

Alguna espuma visible puede aparecer en las hojas a medida que se rocían las plantas. El exceso de rociado o deriva hacia plantas deseables generalmente no es un problema serio, ya que las hojas y tallas requieren de una cobertura de rociado completamente mojada para sufrir daño significativo. Repita las aplicaciones con la frecuencia necesaria para obtener el grado de control deseado.

Métodos de uso

Determine la situación con respecto al control de malezas y elija el método de uso requerido de acuerdo a lo siguiente:

A. Quema vegetativa: Rociado al voleo a fin de obtener el control de malezas para realizar sembrado sin labrar, o para preparar el lecho de siembra y lograr el control de malezas previo al sembrado o trasplantación. El rociado focalizado puede usarse con cultivos, plantas ornamentales, pastizales y césped.

B. Rociado dirigido y con pantalla protectora: Tipo o configuración de boquilla para rociado dirigido, o bien una pantalla protectora colocada alrededor de la boquilla a fin de prevenir el contacto del rociado con el follaje, o con corteza o tallos verdes. Aplicaciones de rociado dirigido o con pantalla protectora al área entre las bandas de mantillo (mulch) plástico y los cultivos entutorados para controlar malezas.

ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

No contamine el agua, los alimentos ni los piensos al almacenar o eliminar el producto.

Almacenamiento del herbicida: Almacene el envase en lugar fresco hasta su uso. Almacenar a temperaturas superiores a los 32° F (0° C).

Eliminación del herbicida: Los residuos resultantes del uso de este producto deben eliminarse en el sitio, o en una instalación aprobada por las autoridades para eliminación de desechos.

Eliminación del envase por usuarios residenciales: *En caso de estar vacío:* No es rellenable. No reuse ni rellene este envase. Ofrezca para reciclado, si lo hay disponible.

En caso de estar parcialmente lleno: Llame a su agencia local de eliminación de residuos sólidos o al 1-800-CLEANUP para obtener indicaciones de eliminación. No vierta nunca el producto sobrante en cloaca o desagüe ni interior ni exterior.

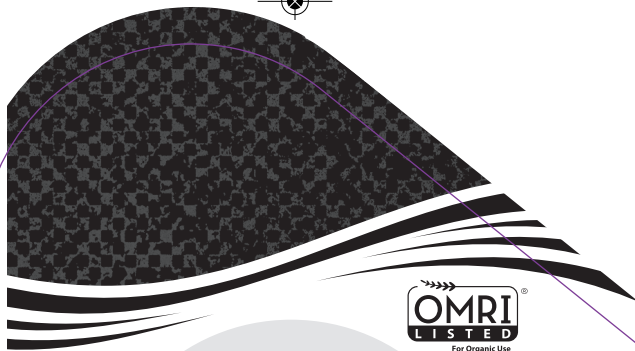
Aviso de Ausencia de Garantía

En la medida que sea consistente con las leyes aplicables, Mirimichi Green Express, LLC no ofrece ningún tipo de seguridad ni garantía, ni explícita ni implícita, con respecto a los efectos del uso de este producto, salvo las detalladas en esta etiqueta, y sujetas a los riesgos inherentes detalladas abajo. Los compradores o usuarios aceptan toda la responsabilidad de los resultados debidos al mal uso o manejo incorrecto de este producto.

Riesgos inherentes al uso:

Es imposible eliminar todos los riesgos asociados al uso de este producto. Daño a los cultivos, falta de eficacia, u otras consecuencias no deseadas pueden ocurrir debido a factores tales como el uso del producto de modo contrario a las indicaciones en la etiqueta (incluidas las condiciones adversas consignadas en la etiqueta, entre ellas temperaturas desfavorables, viento, condiciones del suelo, etc.), condiciones anormales (tales como lluvias excesivas, sequía, tornados, huracanes), la presencia de otros materiales, la manera de aplicación, u otros factores, todos los cuales se encuentran fuera del control de Mirimichi Green Express, LLC y del vendedor.

Fabricado para: Mirimichi Green Express, LLC
418 Hermitage Road, Castle Hayne, NC 28429



MIRIMICHI GREEN™

Mirimichi Green Weed and Grass Control

READY TO SPRAY

For Organic Gardening Not for Food Use

Non-Selective Herbicide

FOR CONTACT SPRAY CONTROL OR BURNDOWN OF WEEDS AND GRASSES
FOR ORNAMENTALS, TURF, LANDSCAPES, INTERIORSAPES, GREENHOUSES,
AND RESIDENTIAL SITES

FOR RESIDENTIAL USE

**FOR CONTACT SPRAY CONTROL OR BURNDOWN OF WEEDS AND GRASSES
FOR HOMES AND GARDENS**

Active ingredient:

Ammonium Nonanoate 5.0 wt. %

Other ingredients 95.0 wt. %

Total 100.0 wt. %

Mirimichi Green Weed & Grass Control contains 0.42 lbs. of ammonium
nonanoate per U.S. gallon

**KEEP OUT OF REACH
OF CHILDREN
CAUTION**

Si usted no entiende la etiqueta, busque a
alguien para que se la explique a usted en
detalle. (If you do not understand the label,
find someone to explain it to you in detail.)

This product is protected by U. S.
Patent No. 6,323,156 EPA Reg.
No.87663-15-90778 EPA Est.
No. 62171-MS-001
Net Contents: 3.4, 16 & 32 FL. oz,
1, 2.5, 5, 55, 270 & 6000 gals



Produced for: Mirimichi Green Express, LLC
418 Hermitage Road, Castle Hayne, NC 28429 8

50763 00501 5

OPEN HERE ➤