

869-245

10/16/2008

1/5



UNITED STATES ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY
WASHINGTON, D.C. 20460

OFFICE OF
PREVENTION, PESTICIDES AND
TOXIC SUBSTANCES

Jeff Luedke
Director, Regulatory Affairs Product Development
Green Light Company
P.O. Box 17985
San Antonio, TX 78217-0985

OCT 16 2008

SUBJECT: Application for Pesticide Notification – Request for Alternate Brand Name “Green Light
Fire Ant Killer with Spinosad®”
Green Light Lawn & Garden Spray with Spinosad®
EPA Reg. No. 869-245
Application Dated September 25, 2007

Dear Mr. Luedke:

The Agency is in receipt of your Application for Pesticide Notification under Pesticide Registration Notice (PRN) 98-10 for the above product. The Registration Division (RD) has conducted a review of this request for its applicability under PRN 98-10 and finds that the actions requested fall within the scope of PRN 98-10. The label submitted with the application has been stamped “Notification” and will be placed in our records.

If you have any questions, please call me directly at 703-305-6249 or Terri Stowe of my staff at 703-305-6117.

Sincerely,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Linda Arrington".

Linda Arrington
Notifications & Minor Formulations Team Leader
Registration Division (7505P)
Office of Pesticide Programs

Please read instructions on reverse before completing form.

Form Approved, OMB No. 2070-0060, Approval expires 2-28



United States
Environmental Protection Agency
Washington, DC 20460

<input type="checkbox"/>	Registration
<input type="checkbox"/>	Amendment
<input checked="" type="checkbox"/>	Other

OPP Identifier Number

Application for Pesticide - Section I

1. Company/Product Number Green Light Company/869-245	2. EPA Product Manager. Laocca	3. Proposed Classification <input checked="" type="checkbox"/> None <input type="checkbox"/> Restricted
4. Company/Product (Name) Green Light Lawn & Garden Spray with Spinosad	PM# 13	
5. Name and Address of Applicant (Include ZIP Code) Green Light Company P.O. Box 17985 San Antonio, TX 78217-0985 <input type="checkbox"/> Check if this is a new address	6. Expedited Review. In accordance with FIFRA Section 3(c)(3) (b)(i), my product is similar or identical in composition and labeling to: NOTIFICATION EPA Reg. No. _____ OCT 16 2008 Product Name _____	

Section - II

<input type="checkbox"/> Amendment - Explain below.	<input type="checkbox"/> Final printed labels in response to Agency letter dated _____
<input type="checkbox"/> Resubmission in response to Agency letter dated _____	<input type="checkbox"/> "Me Too" Application.
<input checked="" type="checkbox"/> Notification - Explain below.	<input type="checkbox"/> Other - Explain below.

Explanation: Use additional page(s) if necessary. (For section I and Section II.)

Alternate Brand Name - Green Light Fire Ant Killer with Spinosad

Section - III

1. Material This Product Will Be Packaged In:				2. Type of Container	
Child-Resistant Packaging <input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	Unit Packaging <input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No	Water Soluble Packaging <input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> Text <input type="checkbox"/> No		<input type="checkbox"/> Metal	<input type="checkbox"/> Plastic
* Certification must be submitted		If "Yes" Unit Packaging wgt.	No. per container	If "Yes" Package wgt.	No. per container
				<input type="checkbox"/> Glass	<input type="checkbox"/> Paper
				<input type="checkbox"/> Other (Specify) _____	
3. Location of Net Contents Information <input type="checkbox"/> Label <input type="checkbox"/> Container		4. Size(s) Retail Container		5. Location of Label Directions <input type="checkbox"/> On Label <input type="checkbox"/> On Labeling accompanying product	
6. Manner in Which Label is Affixed to Product		<input type="checkbox"/> Lithograph <input type="checkbox"/> Paper glued <input type="checkbox"/> Stenciled	<input type="checkbox"/> Other _____		

Section - IV

1. Contact Point (Complete items directly below for identification of individual to be contacted, if necessary, to process this application.)

Name Jeff Luedke	Title Dir. Reg. Affrs. Prod. Dev.	Telephone No. (Include Area Code) 210-494-3481
---------------------	--------------------------------------	---

Certification

I certify that the statements I have made on this form and all attachments thereto are true, accurate and complete. I acknowledge that any knowingly false or misleading statement may be punishable by fine or imprisonment or both under applicable law.

6. Date Application Received
(Stamped)

2. Signature 	3. Title Dir. Reg. Affrs. Prod. Dev.
4. Typed Name Jeff Luedke	5. Date 09/25/2007



P.O. Box 17985
San Antonio, Texas 78217-0985
Office: (210) 494-3481
Fax: (210) 494-5224
www.greenlightco.com

September 25, 2007

Document Processing Desk (NOTIF)
Office of Pesticide Programs (7504P)
U.S. Environmental Protection Agency
Ariel Rios Building
1200 Pennsylvania Avenue, N.W.
Washington, DC 20460

RE: Notification of Alternate Brand Name
Green Light Lawn & Garden Spray with Spinosad
EPA Reg. No. 869-245

Dear Sir or Madam:

Enclosed is a Notification of Alternate Brand Name, GREEN LIGHT FIRE ANT
KILLER With Spinosad, per PR Notice 95-2.

This notification is consistent with the provisions of PR Notice 95-2 and EPA regulations
at 40 CFR 152.46, and no other changes have been made to the labeling or the
confidential statement of formula of this product. I understand that it is a violation of 18
U.S.C. Sec. 1001 to willfully make any false statement to EPA. I further understand that
if this notification is not consistent with the terms of PR Notice 95-2 and CFR 152.46,
this product may be in violation of FIFRA and I may be subject to enforcement action
and penalties under sections 12 and 14 of FIFRA.

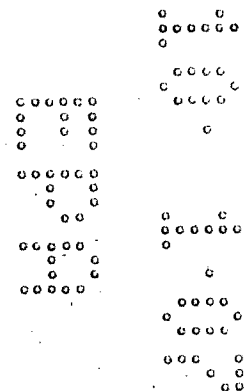
If there are any questions, please let me know.

Sincerely,

GREEN LIGHT COMPANY

Jeff Luedke
Director of Regulatory Affairs
and Product Development

enclosure



**Kills In
24 Hours**

GREEN LIGHT **CONCENTRATE**
Makes Up To 8 GALLONS

Fire Ant Killer
with SPINOSAD[®]

For Use Around Homes and Gardens.

OMRI
For use in **ORGANIC** production.

Kills Fire Ants and Their Queen

ACTIVE INGREDIENTS	
Spinosad (active ingredient)	0.5%
and spinosyn D	99.5%
OTHER INGREDIENTS	100.0%
TOTAL 100.0%	

Contains 0.04 lbs of active ingredient per gallon

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN **MANTENGALO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**
CAUTION See Back For Additional **PRECAUCION** See en folleto las
Precautionary Statements. precauciones adicionales.

Net Content: 16 FL OZ (1 PT) 474 ml 41216

NOTIFICATION
OCT 16 2008

9/5
Hormigas Rojas con Conserve® ya que si el cebo se humedezca las hormigas no se alimentan adecuadamente. No riegue con agua las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación. La mejor hora para aplicarla es cuando está fresco, durante las mañanas o al final de las tardes cuando la búsqueda de alimentos de las hormigas rojas es máxima. Al combinar la aplicación en los hormigueros con la salpicadura, se elimina o controla los hormigueros visibles y se ayuda a evitar que se formen nuevos.

RENUNCIA A LA GARANTÍA

El vendedor garantiza que este producto cumple con la descripción química de la viñeta y es razonablemente adecuado para los propósitos declarados en ella cuando se le usa estrictamente de acuerdo a las instrucciones. El vendedor no proporciona ninguna otra garantía expresa o implícita de comercialización o adecuación para cualquier propósito en particular ni ninguna otra garantía expresa o implícita.



with SPINOSAD®

DIRECTIONS FOR USE INSTRUCCIONES PARA SU USO

U.S. Patent No. 5,362,634 and 5,486,931

Spinosad® is a registered trademark of
Dow AgroSciences LLC

EPA Reg. No. 869-245
EPA Est. No. 73273-TX-1

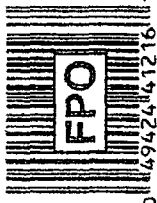
Manufactured for:
GREEN LIGHT COMPANY
P.O. Box 17985
San Antonio, TX 78217-0885

www.greenlightco.com
Tel. (210) 494-3481

Rev. 4-20-2007



PINT



8

1

2

7

MIXING AND APPLICATION

SHAKE WELL BEFORE USING.

Green Light Fire Ant Killer with Spinosa[®] may be applied with a trigger sprayer, hand-held, backpack, or hose-end sprayer. Use a hose-end sprayer that can be adjusted to provide a dilution rate of 2 fl. oz. (4 lbs.) per 1 gallon of spray. Add the required amount of product to the recommended amount of water, mix thoroughly and apply uniformly. Mix only as much spray as needed for a single treatment. Do not store spray solution. Time applications to early morning/late evening to minimize the potential for leaf burn. In vegetable gardens, use no more than 3 gallons of spray for each 1,000 sq. ft. area. Do not use kitchen utensils for measuring. Keep measuring utensils with product away from children.

WHEN TO APPLY

Make applications when fire ants are present. For further information, see your state extension service recommendations for treatment guidelines in your area.

LAWN AND ORNAMENTAL TREATMENT

Use Site: Lawns, Home Gardens, Ornamentals, and Other Outdoor Areas.

Pests Controlled: Fire Ants.

Comments: Mix the amount of product recommended per gallon and use a sprinkler can to apply as a mound drench, using 1 gallon of solution directly to the mound. Do not disturb mound prior to application. If possible, apply following recent rainfall. For best results, apply when weather is cool, 55°F to 85°F, or in early morning or late evening.

TWO STEP FIRE ANT TREATMENT PROGRAM

Step 1: Apply 4 tablespoons of Green Light Fire Ant Control with Conserve® (0.015% Spinosa[®]) directly to an active fire ant mound. Sprinkle the bait evenly over and around each mound in a 4 ft. diameter circle. Do not water in. Can be applied in vegetable gardens. A one pound container will treat up to 22 fire ant mounds. Fire ants quickly pick up the bait, take it back into the mound, and feed it to the entire ant colony including the queen(s).

ALMACENAMIENTO Y DESECHO

No contamine el agua, los alimentos ni los viveros debido a su almacenamiento o desecho. Almacenamiento de pesticidas: Almacénelo solamente en el recipiente original, en un lugar de almacenamiento seguro o con lava. Desecho de pesticidas: Si está vacío, no vuelva a usar este recipiente. Póngalo en la basura o en la caja para reciclar, si hay una disponible. Si está parcialmente vacío, llame a su agencia local para desperdicios sólidos o al 1-800-CLEANUP para obtener instrucciones para su desecho. Nunca vierta el producto sobrante en drenajes internos ni externos.

MEZCLA Y APLICACION

AGITELO BIEN ANTES DE USARLO.

Green Light Fire Ant Killer with Spinosa[®] puede aplicarse con un rociador de gatillo o con aquellos manuales, para la espalda o de manguera. Use un rociador de manguera que pueda ajustarse para proporcionar una relación de dilución de 2 onzas líquidas (4 cucharadas) por cada galón de rocío. Añada la cantidad necesaria del producto a la cantidad recomendada de agua, mézclelos completamente y aplíquelo uniformemente al follaje de las plantas hasta el punto de lograr escorrentía. Mezcle solamente la cantidad necesaria de rocío para una aplicación. No almacene la solución. Programe las aplicaciones temprano por la mañana o al final de las tardes para minimizar la posibilidad de quemar las hojas. No use más de 3 galones de rocío por cada 93 m² (1000 pies cuadrados) de área de jardín de vegetales. No use utensilios de cocina para medir. Mantenga los utensilios para medir y el producto alejados de los niños.

CUANDO APLICARLO

Haga las aplicaciones cuando las hormigas rojas estén presentes. Para obtener más información vea las pautas para tratamiento en su área, en las recomendaciones para servicio extendido en los distintos estados.

GENERAL INFORMATION

Green Light Fire Ant Killer with Spinosa[®] is a fermentation-derived insect control product intended for control of insect pests. Green Light Fire Ant Killer with Spinosa[®] does not significantly impact beneficial insects while controlling target pests by ingestion and contact activity. Susceptible insect pests may be observed up to several hours after treatment, but will have ceased active feeding before being killed. Allow treated areas to dry before entering. Do not allow children and pets to enter treated areas until dry.

PRECAUTIONARY STATEMENTS

ENVIRONMENTAL HAZARDS: This product is toxic to bees exposed to treatment for 3 hours following treatment. Do not apply this product to blooming, pollen-shedding or nectar-producing parts of plants if bees may forage on the plants during this time period. This product is toxic to aquatic invertebrates. Do not apply directly to water. Do not contaminate water when disposing of equipment washwaters or rinsate. Do not put product or rinse water down drain.

DIRECTIONS FOR USE: It is a violation of Federal law to use this product in a manner inconsistent with its labeling. Read all Directions For Use carefully before applying. For residential use in home gardens, lawns and ornamentals. Not for use on plants being grown for sale or other commercial use, or for commercial seed production, or for research purposes.

STORAGE AND DISPOSAL

Do not contaminate water, food, or feed by storage and disposal. Pesticide Storage: Store in original container only in secure or locked storage area. Pesticide Disposal: If empty, do not reuse this container. Place in trash or 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.

Ants start dying in 24-36 hours with colony destruction in 3-14 days.

Step 2: Broadcast spray 3 gallons of spray solution (6 fl. oz. of product) of Green Light Fire Ant Killer with Spinosa[®] per 1,000 sq. ft. around the active fire ant mounds in landscape/lawn/vegetable garden areas. Do not directly spray mounds previously treated with Green Light Fire Ant Control with Conserve®, as adequate foraging by the ants will not occur if bait is wet. Do not water treated areas within 24 hours of application. The best time to make an application is in the cooler morning or late evening when fire ant foraging is at its peak. Combining mound and broadcast applications eliminates/controls visible mounds and helps prevent new mounds from forming.

WARRANTY DISCLAIMER

Seller warrants that this product conforms to the chemical description on the label and is reasonably fit for the purposes stated on the label when used in strict accordance with the directions. Seller makes no other express nor implied warranty of merchantability or fitness for a particular purpose or any other express or implied warranty.

TRATAMIENTO DE CÉSPEDS Y PLANTAS ORNAMENTALES

Sílo de uso: Céspedes, jardines residenciales, ornamentales, y otras áreas exteriores.

Pestes que controla: Hormigas Rojas.

Comentarios: Mezcle la cantidad recomendada de producto por galón y use una pala para rociar para bañar los hormigueros, colocando un galón de solución directamente sobre los hormigueros. No perturbe los hormigueros antes de la aplicación. Si es posible, aplíquelo después de la lluvia. Para obtener los mejores resultados, aplíquelo cuando la temperatura sea entre 18°C y 29°C (65°F y 85°F), o temprano por la mañana o al final de las tardes.

*Aplíquelo cuando se observen por primera vez los ácaros araña antes de que hagan telarañas y de que su número sea muy alto. Vuelva a aplicarlo después de 7 a 10 días para que las ninfas recientemente incubadas entren en contacto, luego repita el procedimiento hasta dominar toda la infestación. Es crítica la cobertura uniforme de las partes superior e inferior de las hojas.

PROGRAMA DE DOS ETAPAS CONTRA LAS HORMIGAS ROJAS

Etapas 1: Aplique 4 cucharadas de control Green Light contra las hormigas con Conserve® (0.015% Spinosa[®]) directamente sobre los hormigueros activos. Espolvoree el cebo uniformemente sobre los hormigueros y sus alrededores en un círculo de 1,20 cm. (4 pies) de diámetro. No los riegue. Se le puede aplicar en jardines de vegetales. Un recipiente de una libra es suficiente para dar tratamiento a 22 hormigueros. Las hormigas rojas recogen rápidamente el cebo, lo llevan hacia adentro de los hormigueros y alimentan con él a toda la colonia, incluyendo a las reinas. Las hormigas comienzan a morir dentro de 24 a 36 horas y la colonia se destruye entre 3 y 14 días.

Etapas 2: Salpique 3 galones de solución para rociar (6 onzas líquidas de producto) de Green Light Fire Ant Killer with Spinosa[®] por cada 93 m² (1000 pies cuadrados) alrededor de hormigueros activos de hormigas rojas en las áreas de jardines, céspedes o plantaciones de vegetales. No rocíe directamente los hormigueros anteriormente tratados con Control Green Light para

INFORMACION GENERAL

Green Light Fire Ant Killer with Spinosa[®] es un producto para control de insectos derivado de la fermentación y su propósito es el control de pestíferos. Green Light Fire Ant Killer with Spinosa[®] no afecta significativamente a los insectos benéficos mientras a la vez controla las plagas indeseables debido a la ingestión y al contacto. Es posible observar los insectos pestíferos susceptibles hasta varias horas después del tratamiento, pero antes de ser alimentados dejan de alimentarse activamente. Deje que se sequen las áreas bajo tratamiento antes de entrar. No permita que los niños ni las mascotas visiten las áreas bajo tratamiento hasta que estén secas.

PRECAUCIONES

PELIGRO PARA EL MEDIO AMBIENTE: Este producto es tóxico para las abejas que entran en contacto con él hasta tres horas después del tratamiento. No aplique este producto en las partes de las plantas con retoños, que producen néctar o polen si existe la posibilidad de presencia de abejas alimentándose durante ese período. Este producto es tóxico para los invertebrados acuáticos. No lo aplique directamente al agua. No contamine el agua al desechar el líquido que se ha usado para enjuagar o lavar el equipo. No tire en el drenaje este producto o el agua de limpieza.

INSTRUCCIONES PARA SU USO: El usar este producto de una manera diferente a la que se indica en la viñeta es una violación de las leyes federales. Antes de aplicarlo, lea cuidadosamente todas las instrucciones para su uso. Para uso residencial en jardines, céspedes y plantas ornamentales. No se lo debe usar en plantas cultivadas para su venta comercial ni otros usos comerciales, para la producción comercial de semillas, ni para propósitos de investigación.