

PESTICIDA DE USO RESTRINGIDO

Debido a su Toxicidad Alta Aguda a Humanos

Para venta al detal y uso solamente por Aplicadores Certificados o personas bajo su supervisión directa y solamente para aquellos usos cubiertos por la certificación del Aplicador Certificado. La supervisión directa para este producto requiere que el Aplicador Certificado revise las instrucciones Federales y suplementarias de la etiqueta con todo el personal antes de la aplicación, mezcla, carga o reparación o limpieza del equipo de aplicación.



INSECTICIDA

GRUPO 1 A INSECTICIDA

Líquido soluble en agua

Ingrediente activo

Methomyl (S-methyl-N-[(methylcarbamoyl) oxy]thioacetimidate) 29%

Otros ingredientes 71%

TOTAL 100%

Contiene Metanol

Contiene 2.4 lbs. de ingrediente activo por galón

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PELIGRO  **VENENO**

Si usted no entiende la etiqueta, busque a alguien para que se la explique en detalle.

PRIMEROS AUXILIOS

(Insecticida N-Methyl Carbamate)

SI CAE EN LOS OJOS: Mantenga el ojo abierto y lave suave y delicadamente con agua por 15-20 minutos. Remueva los lentes de contacto, si están presente, después de los primeros 5 minutos, luego continúe el lavado del ojo. Llame al centro de control de envenenamiento o doctor para consulta de tratamiento.

SI SE INHALA: Mueva la persona al aire fresco. Si la persona no respira, llame al 911 o a una ambulancia, luego ofrezca respiración artificial, preferiblemente boca a boca, si es posible. Llame al centro de control de envenenamiento o doctor para consulta posterior de tratamiento.

SI SE INGIERE: Llame al centro de control de envenenamiento o doctor de inmediato para consulta de tratamiento. Ofrezca un sorbo de agua si está apto para tragar. No induzca al vomito a menos que se le indique por el centro de control de envenenamiento o doctor. No de nada a una persona inconsciente.

SI CAE EN LA PIEL O ROPA: Quítese la ropa contaminada. Lave la piel de inmediato con mucha agua por 15-20 minutos. Llame al centro de control de envenenamiento o doctor para consulta de tratamiento.

ATROPINA ES UN ANTIDOTO – BUSQUE ATENCIÓN DE UNA VEZ EN TODOS LOS CASOS DE SOSPECHA DE ENVENENAMIENTO.

Si aparecen síntomas de envenenamiento (vea SINTOMAS DE ENVENENAMIENTO), obtenga atención médica.

SÍNTOMAS DE ENVENENAMIENTO – El envenenamiento con Methomyl produce efectos asociados con actividad anticolinesterasa la cual puede incluir debilidad, visión borrosa, dolor de cabeza, náuseas, calambres abdominales, malestar en el pecho, pupilas dilatadas, sudor, pulso reducido, calambres musculares. Si aparecen síntomas de envenenamiento, refiérase a la sección de Primeros Auxilios y busque de una vez atención médica.

NOTA AL MÉDICO

Daño probable mucosal puede contraindicar el uso de lavado gástrico.

TRATAMIENTO – El sulfato de atropina debe ser usado para tratamiento. Administre dosis repetidas, 1.2 a 2.0 mg. intravenoso cada 10 a 30 minutos hasta que se alcance una atropinización completa. Mantenga la atropinización hasta que el paciente se recupere. Respiración artificial u oxígeno pueden ser necesarios. No permita más exposición a ningún inhibidor de colinesterasa hasta una recuperación asegurada.

No use 2-PAM para exposición a INSECTICIDA NUDRIN LV SOL. Sin embargo, para exposición a combinaciones de INSECTICIDA NUDRIN LV e insecticidas organofosforos, 2-PAM puede ser usado según requerido para suplementar el tratamiento de sulfato de atropina. No use morfina. Tenga el envase del producto o etiqueta con usted cuando llame al centro de control de envenenamiento o doctor o vaya por tratamiento. Usted también puede contactar al Centro Nacional de Control de Envenenamiento a la Línea de Emergencias 24 horas 1-800-222-1222.

EPA Reg. No.:83100-27-83979

EPA Est. No.:5905-GA-01

Manufacturado por:

ROTAM NORTH AMERICA, INC.

4900 Koger Blvd., Suite #140, Greensboro, NC 27407

1-866-927-6826

Vea el librito adentro para Declaraciones de Precaución e Instrucciones de Uso Adicionales

Contenido Neto: 2.5 GALONES Envase de plástico no rellenable



Tabla de Contenido

	Página
DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN	3-4
INSTRUCCIONES DE USO	4
Requisitos de Uso Agrícola	4
Manejo de Resistencia	4
Manejo Integrado de Plagas	5
Exploración	5
Artrópodos Benéficos	5
Preparación del Rociado	5
Aplicación	5
Limpieza del Tanque de Rociado	6
Chemigación	6
Rociadores Expuestos	6
Goteo	6
Instrucciones Adicionales de Chemigación	8
Manejo de Desvío de Rociado	8
Tablas de Cosechas y Tasas	11-22
ALMACENAMIENTO Y DISPOSICIÓN	23
NOTA DE GARANTÍA	23

DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN PELIGROSO A HUMANOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS

MANTEGA FUERA DEL ALCANCES DE LOS NIÑOS

PELIGRO VENENO

Si usted no entiende la etiqueta, busque a alguien para que se la explique en detalle.

Pesticida de uso restringido debido a las categorías de toxicidad. Para venta al detal a y uso solamente por Aplicadores Certificados o personas bajo su directa supervisión y solamente para aquellos usos cubiertos por la certificación del Aplicador Certificado.

Contiene Metanol. El Metanol puede ocasionar ceguera. Corrosivo. Ocasiona daño irreversible en los ojos. Puede ser fatal si se ingiere o inhala. Dañino si es absorbido a través de la piel. Que no caiga en los ojos o en la ropa. No respire la neblina del rociado. Evite el contacto con la piel.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL (EPP)

Algunos materiales que son resistentes a químicos a este producto están listados a continuación. Si usted desea más opciones, siga las instrucciones para la Categoría C en una tabla de selección de categoría de resistentes a químicos de la EPA.

Los mezcladores, cargadores, aplicadores, limpiadores, reparadores de equipo de aplicación y otros expuestos al concentrado deben llevar:

- Camisa de mangas largas y pantalón largo
- Guantes resistentes a químicos, tales como los de goma natural u otros materiales en la Categoría C de la EPA
- Medias y calzado resistente a químicos
- Gafas protectoras
- Delantal resistente a químicos
- Respirador ya sea con un removedor de vapor de cartucho orgánico con un pre filtro aprobado para pesticidas (MSHA/NIOSH con numero de prefijo aprobado TC-23C) o un bote aprobado para pesticidas (MSHA/NIOSH numero de prefijo aprobado TC-14G) o un respirador aprobado NIOSH con un cartucho de vapor orgánico (VO) o un bote con cualquier pre filtro R, P o HE.

Descarte la ropa u otros materiales absorbentes que hayan sido empapados o severamente contaminados con el concentrado de este producto. No los reúse. Siga las instrucciones del fabricante para la limpieza/mantenimiento del EPP. Si tales instrucciones para lavables no están, use detergente y agua caliente. Mantenga y lave el EPP separado del resto de la ropa.

DECLARACIONES DE CONTROL DE INGENIERÍA

Los abanderados humanos deben estar en cabinas cerradas.

Cuando los manejadores usen sistemas cerrados, cabinas cerradas o nave aérea en una manera que alcance los requisitos listados en la Declaración de Protección del Trabajador (WPS, por sus siglas en ingles) para pesticidas agricolas [40 CFR parte 170.240 (d)(4-6)], los requisitos del manejador para el EPP se pueden reducir o modificar según especificado en la WPS. Las cabinas cerradas deben usarse de manera que alcance los requisitos listados en la WPS para pesticidas agricolas [40 CFR parte 170.240 (d)(4-6)]. Los requisitos del manejador para el EPP pueden reducirse o modificarse según especifica la WPS.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD DEL USUARIO

LOS USUARIOS DEBEN:

- Lavarse rigurosamente con jabón y agua después del manejo y antes de comer, beber, mascar goma o usar trabajo o usar el lavabo.
- Removerse la ropa de inmediato si el pesticida cae dentro. Luego lavarse rigurosamente y ponerse ropa limpia.
- Remueva el equipo de protección personal de inmediato después del manejo de este producto.
- Lave el exterior de los guantes antes de remover.
- Lo antes posible, lávese rigurosamente y cámbiese a ropa limpia.
- Remueva y lave la ropa contaminada antes de reusar.

PELIGROS AMBIENTALES

Este pesticida es toxico para peces, invertebrados acuáticos y mamíferos. No aplique directo al agua o en áreas donde la superficie de agua este presente o a áreas con marea por debajo de la marca media alta de agua. El desvío y el escurrimiento pueden ser peligrosos a organismos acuáticos en áreas vecinas. No contamine el agua cuando disponga del agua de lavado del equipo o el enjuagado.

Este producto es altamente toxico a abejas expuestas directamente a cosechas o malezas en florecimiento. No aplique este producto o permita su desvío a cosechas o malezas en florecimiento mientras haya abejas activas visitando el área de tratamiento. Este químico se conoce que se filtra a través del suelo hacia el agua bajo ciertas condiciones como resultado del uso en la etiqueta. El uso de este químico en áreas donde los suelos son permeables, particularmente donde el agua de mesa es poco profunda, puede resultar en contaminación del agua del suelo.

Este químico puede contaminar la superficie del agua a través del desvío del rociado. Bajo ciertas condiciones, también puede tener un alto potencial de escurrimiento a la superficie del agua por varios días a semanas después de la aplicación. Estos incluyen drenajes pobres o suelos húmedos con

inclinación fácilmente visible hacia aguas superficiales adyacentes, áreas de inundación frecuente, áreas revestidas de agua extremadamente llana, áreas con canales en el campo o zanjas que drenan a agua superficial, áreas que no están separadas de aguas superficiales adyacentes con filas de filtros de vegetación y áreas revestidas con sistemas de drenaje de losas que drenen a aguas superficiales.

PELIGROS QUÍMICOS Y FÍSICOS

Combustible. No use o almacene cerca de calor o llamas abiertas. Mantenga el envase cerrado. Use con ventilación adecuada. El producto muestra propiedades explosivas potenciales cuando es calentado en temperaturas altas.

INSTRUCCIONES DE USO

Pesticida de Uso Restringido

Es una violación a la ley federal usar este producto de manera inconsistente con su etiqueta.

No aplique este producto de manera que vaya a contactar trabajadores u otras personas, ni directamente ni por desvío. Solamente los manejadores protegidos pueden estar en el área durante la aplicación. Para cualquier requisito específico de su Estado o Tribu, consulte la agencia responsable de regulación de pesticida.

REQUISITOS DE USO AGRÍCOLA

Use este producto solamente de acuerdo a su etiqueta y con la Declaración de Protección del Trabajador (WPS, por sus siglas en inglés), 40 CFR parte 170. Esta declaración contiene requisitos para la protección de trabajadores agrícolas en granjas, bosques, viveros e invernaderos y manejadores de pesticidas agrícolas. Contiene requisitos de entrenamiento, descontaminación, notificación y asistencia de emergencias. También contiene instrucciones específicas y excepciones correspondientes a las declaraciones en su etiqueta sobre equipo de protección personal (EPP) e intervalo de entrada restringida. Los requisitos en esta caja solamente aplican a usos de este producto que estén cubiertos por la Declaración de Protección del Trabajador.

No entre o permita la entrada de trabajadores en áreas tratadas durante el intervalo de entrada restringida (IER). Resumen de IER; IER melocotones = 4 días; IER manzanas, algodón, toronja, limón, nectarinas, naranjas, tánduelos, tangerinas = 3 días; todos los demás usos de la WPS = 48 horas IER.

El EPP requerido para entrada temprana a áreas tratadas y que está permitido bajo la Declaración de Protección del Trabajador y que envuelve contacto con cualquier cosa que haya sido tratada, como plantas, suelo o agua es:

- Overoles
- Guantes resistentes a químicos, como los de barrera laminada o goma butil
- Medias y zapatos
- Gafas protectoras

Descarte la ropa u otros materiales absorbentes que hayan sido empapados o severamente contaminados con el concentrado de este producto. No los reúse.

No formule este producto en otros productos de uso final.

INSECTICIDA NUDRIN LV es un líquido soluble en agua que es aplicado por aplicación foliar para control de muchas plagas de insectos importantes. INSECTICIDA NUDRIN LV es mezclado en con agua para aplicación.

Chemigación: Refiérase a las secciones suplementarias o Necesidad Local Especial (SLN, por sus siglas en inglés) de la etiqueta o secciones de cosechas específicas de esta etiqueta para instrucciones de uso para chemigación. No aplique este producto por medio de ningún tipo de sistema de irrigación, excepto aquellos permitidos por las instrucciones provistas en una etiqueta suplementaria, SLN o esta etiqueta.

Los pilotos no deben asistir en las operaciones de mezcla y carga.

No aplique por equipo terrestre en 25 pies o por aire en 100 pies de lagos, reservas, ríos, estuarios, estanques de peces comerciales y naturales, riachuelos permanentes, pantanos o estanques naturales o permanentes. Aumente la zona de amortiguación de 450 pies de las áreas acuáticas anteriores cuando una aplicación de volumen ultra bajo se realice.

Los equipos de mano están prohibidos para aplicaciones a cosechas. Este producto puede ser aplicado a cosechas solamente con chemigación mecánica terrestre, rociadores expuestos o equipo de aplicación aérea.

Use solamente en plantaciones comerciales y granjas. No es para uso en plantaciones en hogares. No es para uso durante ningún periodo después de que el sitio comercial de cosechas sea abierto al público para entrar a "Usted Escoge" o "Escoja Lo Suyo" u operación similar; en ningún caso las aplicaciones pre cosecha pueden hacerse después de la primera entrada del público. El intervalo de entrada restringida e intervalo pre cosecha para las cosechas determinadas en cualquier lugar de esta etiqueta deben ser seguidos.

MANEJO DE RESISTENCIA

Para manejo de resistencia, INSECTICIDA NUDRIN LV es un insecticida grupo 1A. El uso repetido y exclusivo del INSECTICIDA NUDRIN LV u otro grupo de insecticidas 1A puede conllevar a la acumulación de generaciones resistentes de insectos en algunas cosechas. No todos los miembros de este grupo han sido mostrados de ser de resistencia cruzada. Diferentes mecanismos de resistencias que no están vinculados al sitio de acción objetivo, tales como metabolismo resaltado, son comunes para este grupo de químicos. La alternación de compuestos de diferentes subgrupos en este grupo puede ser una parte aceptable de un programa integrado de manejo de plagas.

Algunos insectos se conoce que desarrollan resistencia a los productos usados repetidamente para control. Cuando esto ocurre, las dosis recomendadas fallan en suprimir la población de plagas bajo los límites económicos. Debido a que el desarrollo de resistencia no se puede predecir, el uso de este producto debe ser conforme a las estrategias de manejo de resistencia establecidas para el área de uso. Estas estrategias pueden

incluir la incorporación de prácticas de control culturales y biológicas, alternación de modos de acción de clases de insecticidas en generaciones sucesivas y atacar la etapa de vida más susceptible. Consulte sus autoridades agrícolas estatales y locales para detalles.

Si la resistencia a este producto se desarrolla en su área, este producto u otros productos con modo de acción similar pueden no proveer el control adecuado. Si un desempeño pobre no puede ser atribuido a la aplicación impropia o condicione de tiempo extremas, una generación resistente de insectos puede estar presente. Si usted experimenta dificultad con control y resistencia es causa razonable, inmediatamente consulte al representante de la compañía local o consultor agrícola para el mejor método alternativo para control en su área. Para información adicional en el monitoreo de resistencia de insectos, visite la página del Comité de Acción de Resistencia a Insecticidas (IRAC, por sus siglas en inglés) en <http://www.irac-online.org>.

MANEJO INTEGRADO DE PLAGAS

Este producto debe ser usado como parte de un programa de Manejo Integrado de Plagas (IPM, por sus siglas en inglés) el cual puede incluir prácticas biológicas, culturales y genéticas dirigidas a prevenir daño económico de plagas. La aplicación de este producto debe basarse en los principios y prácticas del IPM incluyendo exploración de campo u otros métodos de detección, identificación correcta de plagas objetivo, monitoreo de población y tratar cuando las poblaciones de plagas objetivos alcancen los límites locales determinados. Consulte su servicio de extensión cooperativo, consultores profesionales u otras autoridades calificadas para determinar el límite de los niveles de tratamiento de acción apropiado para tratar sistemas de plagas/cosecha específicos en su área.

EXPLORACIÓN

Monitoree las poblaciones de insectos para determinar si hay necesidad o no de la aplicación de INSECTICIDA NUDRIN LV basado en los límites económicos locales determinados. Más de un tratamiento de INSECTICIDA NUDRIN LV puede ser requerido para control de poblaciones de plagas.

ARTRÓPODOS BENEFICIOSOS

El INSECTICIDA NUDRIN LV a tasas de 2/5 a 3/4 de pinta por acre ayuda a conservar ciertos beneficiosos, incluyendo insectos de ojos grandes, damiselas, insectos de flores y arañas en algodón y sojas. Mientras que no se puede confiar en estos beneficiosos para control de plagas, ellos son de valor potencial y deben ser monitoreados con las plagas en los programas de manejo de plagas de estas cosechas.

PREPARACIÓN DE ROCIADO

El equipo de rociar debe estar limpio y libre de depósitos previos de pesticidas antes de aplicar el INSECTICIDA NUDRIN LV. Llene el tanque de rociado 1/4 a 1/2 de agua. Añada INSECTICIDA NUDRIN LV directamente al tanque de rociado. Mezcle rigurosamente. Use medios mecánicos o hidráulicos; no use agitación con aire. La mezcla de rociado no debe pasar la noche almacenada en el tanque de rociado.

Compatibilidad – Ya que las formulaciones pueden ser cambiadas y nuevas introducidas, esta situación los usuarios pueden pre mezclar una pequeña cantidad de la mezcla de tanque deseada y observar los cambios adversos posibles (fijación, floculación, etc.) antes de aplicar el producto. Evite mezclas de diversos materiales y mezclas de rociado muy concentradas.

No use el INSECTICIDA NUDRIN LV con mezcla de Bordeaux (sulfato de cobre y lima hidratada), Du Ter hidróxido triphenyltin, azufre de lima, hierro Rayplex ni soluciones altamente alcalinas. Use mezclas levemente alcalinas inmediatamente después de mezclar para prevenir pérdida de actividad insecticida.

Secuencia de Mezcla de Tanque – Añada los diferentes tipos de formulación en la secuencia indicada a continuación. Permita tiempo para mezcla completa y dispersión después de la adición de cada producto.

1. Bolsas solubles en agua
2. Gránulos dispersables en agua
3. Polvos humedecedores
4. Concentrados de suspensión basados en agua
5. INSECTICIDA NUDRIN LV y otros concentrados solubles en agua
6. Concentrados de suspensión basados en aceite
7. Concentrados emulsificadores
8. Adyuvantes, surfactantes, aceites, fertilizantes solubles y retardadores de desvío. Siga las prácticas locales y la recomendación del fabricante.

APLICACIÓN

Aplice a las tasas recomendadas cuando las poblaciones de insectos alcancen los límites económicos locales determinados. Consulte al servicio de extensión cooperativo, consultores profesionales u otras autoridades cualificadas para determinar los niveles de los límites para tratamiento en su área.

Tratamientos de seguimiento de INSECTICIDA NUDRIN LV deben ser aplicados, según necesario, para mantener las poblaciones dentro de los límites. En la mayoría de las cosechas, el INSECTICIDA NUDRIN LV debe ser aplicado a intervalos de 5 a 7 días para mantener control. Refiérase a las instrucciones de uso de las tablas de la cosecha específica para información más específica de intervalos de tratamiento.

Use suficiente agua para obtener cubierta rigurosa, uniforme. Debido a que el INSECTICIDA NUDRIN LV es un insecticida de acción rápida de contacto, los mejores resultados se obtienen dirigiendo el rociado al insecto objetivo.

Para aéreo, use un mínimo de 2 galones por acre (gpa) excepto 10 gpa para melocotones y nectarinas; 15 gpa para naranjas, limones, toronjas, tándegelos y tangerinas.

El INSECTICIDA NUDRIN LV es recomendado para uso como rociado aéreo de volumen bajo 0.53 gpa (2L) para algodón* y sojas* y 1 gpa para las cosechas listadas a continuación proveyendo que se alcancen las siguientes condiciones:

- Equipo ajustado para distribuir el rociado de manera uniforme sobre la franja de rociado
- Condiciones de viento y otros factores tales como la temperatura y humedad sean tales que el rociado llegue al área objetivo
- Las regulaciones no prohíban rociados aéreo de volumen bajo
- Las tasas de uso sean aplicadas según las instrucciones de la etiqueta del paquete o etiqueta suplementaria para las siguientes cosechas:

Alfalfa	Celery	Guisantes (suculentos)
Anís	Col	Mentas
Espárragos	Maíz	Pimientos
Frijoles	Algodón	Papas
Brócoli	Pepinillo	Soyas
Repollitos	Lechuga	Espinacas
Repollo	Melones	Remolacha dulce
Zanahorias	Mentita	Calabacín de verano
Coliflor	Maníes	Trigo

Aplice las tasas bajas en plantas pequeñas, insectos pequeños e infestaciones leves de insectos. Use tasas intermedias en infestaciones de insectos grandes y severas. Use de 1 a 3 aplicaciones de la tasa más alta recomendada para controlar infestaciones severas. Entonces, use la tasa más baja posible para mantener control.

*No registrado par aplicación aérea en un volumen diluido menor de 1 galón en CA.

LIMPIEZA DEL TANQUE DE ROCIADO

Inmediatamente seguido a la aplicación, limpie rigurosamente todo equipo de rociado para reducir el riesgo de formaciones de depósitos endurecidos los cuales pueden ser difíciles de remover.

Drene el equipo de rociado. Rigurosamente lave el rociador y descargue las mangas, boom y boquillas con agua limpia.

Lave todo equipo de aplicación asociado. Tome las precauciones de seguridad necesarias cuando limpie el equipo. No limpie cerca de pozos, recursos de agua o vegetación deseada. Disponga del agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones locales.

CHEMIGACIÓN

Chemigación con Aspersores Elevados

Instrucciones de Uso de INSECTICIDA NUDRIN LV en alfalfa, frijoles secos, bulbos verdes y secos de cebollas, papas, frijoles suculentos, guisantes suculentos, remolachas dulces, maíz dulce y trigo usando chemigacion con rociadores elevados

La chemigacion con rociadores elevados está permitida para uso en alfalfa, frijoles secos y suculentos, cebollas, guisantes suculentos, papas, remolachas dulces, maíz dulce y trigo. No aplique este producto a través de ningún otro tipo de sistema de irrigación, excepto aquellos permitidos por las instrucciones provistas en una etiqueta suplementaria, SLN o la etiqueta de este producto.

Las aplicaciones de chemigacion elevada ofrecen la ventaja de mayor penetración y cobertura de la planta objetivo. Sin embargo, las aplicaciones de chemigacion típicas son más diluidas que las aplicaciones terrestres o aéreas. Para mejores resultados, es recomendado mantener una concentración del INSECTICIDA NUDRIN LV lo más alta posible en la aplicación. Aplique INSECTICIDA NUDRIN LV en 0.1 a 0.2 pulgadas de agua por acre.

El INSECTICIDA NUDRIN LV es más activo como insecticida de contacto, aunque también tiene actividad por medio de ingestión de plantas tratadas. Para mejores resultados, las aplicaciones de INSECTICIDA NUDRIN LV deben hacerse cuando los insectos estén activos y se espera contacten directamente la aplicación.

Tipos de Sistemas de Irrigación con Rociadores Elevados:

El INSECTICIDA NUDRIN LV puede ser aplicado a través de sistemas de irrigación con aspersores elevados para control de varias plagas. El sistema de irrigación usado debe proveer distribución uniforme de agua. No use mallas de filtros menores de 50 mesh a través del sistema, debido a posible material formado en mallas 100 mesh o menores. No aplique el INSECTICIDA NUDRIN LV a través de ningún otro tipo de sistema de irrigación, excepto aquellos permitidos por las instrucciones provistas en la etiqueta provisional, SLN o en esta etiqueta principal del producto.

Instrucciones para Chemigación con Rociadores Elevados:

Preparación

Un tanque de pesticida es usado para la aplicación del INSECTICIDA NUDRIN LV en sistemas de chemigacion. Lave rigurosamente el sistema de inyección y tanque de cualquier residuo de fertilizante o químico usando un procedimiento de limpieza estándar. Disponga de cualquier residuo de acuerdo con las leyes Estatales y Federales. Añada ¼ a ½ de la cantidad deseada de agua y luego mida la cantidad requerida de INSECTICIDA NUDRIN LV en el tanque. Complete el llenado del tanque añadiendo la cantidad de agua requerida. Agite rigurosamente para asegurar una solución uniforme de INSECTICIDA NUDRIN LV. Una vez en solución, no se requiere agitación posterior. La solución de inyección no debe ser almacenada de un día para otro. El agua altamente alcalina debe amortiguarse de manera que el pH de la solución del rociado este en la gama de neutral a levemente ácido (pH 5-7).

Inyección en Sistemas de Chemigación con Rociadores Elevados

Inyecte la cantidad apropiada de la solución de INSECTICIDA NUDRIN LV en el flujo de agua de irrigación usando una bomba de inyección de desplazamiento positivo. La inyección debe ocurrir al punto en el flujo de agua de irrigación principal para asegurar mezcla rigurosa con el agua de irrigación.

Operación: Inicie la bomba de agua y aspersores y permita que el sistema alcance la presión y velocidad deseada antes de iniciar el inyector. Inicie el inyector y calibre el sistema de inyección de acuerdo a las instrucciones anteriores. Este procedimiento es necesario para llevar la tasa deseada por acre en una manera uniforme. Aplique el INSECTICIDA NUDRIN LV en 0.1 a 0.2 pulgadas de agua por acre. Cuando la aplicación se termine, permita que el sistema de irrigación e inyector completo se descargue completamente antes de apagar el sistema. Los extremos de las pistolas deben apagarse durante la aplicación, si irrigan áreas no objetivo o si no proveen una aplicación y cubierta uniforme.

Las boquillas en el área inmediata a los paneles de control, tanque de suministro de químico, fuentes y aparatos de seguridad del sistema deben ser enchufados para prevenir contaminación de esas áreas.

No aplique cuando la velocidad del viento favorezca el desvío más allá del área intencionada de tratamiento.

No aplique cuando las conexiones del sistema o adaptadores liquen o cuando las boquillas no provean distribución uniforme.

Limpieza del Sistema: Rigurosamente limpie el sistema de inyección y tanque de cualquier residuo de fertilizante o químico usando procedimiento estándar de limpieza. Disponga de cualquier residuo de acuerdo con las leyes Estatales y Federales. Consulte su manual del dueño o distribuidor local del equipo para procedimientos de limpieza de su sistema de inyección.

Chemigación por Goteo

Instrucciones de Uso de INSECTICIDA NUDRIN LV en bulbos verdes y secos de cebollas usando chemigación por goteo

La chemigación por goteo es permitida en bulbos de cebollas verdes y secas. No aplique este producto a través de ningún otro sistema de irrigación, excepto aquellos permitidos por las instrucciones provistas en la etiqueta suplementaria, SLN o la etiqueta de este producto.

Tipos de Sistemas de Irrigación por Goteo

El sistema de irrigación usado debe proveer distribución de agua uniforme. No use mallas de filtros menores de 50 mesh a través del sistema, debido a posible formación de material en mallas 100 mesh o menores. No aplique INSECTICIDA NUDRIN LV a través de ningún tipo de sistema de irrigación excepto aquellos permitidos por las instrucciones provistas en la etiqueta suplementaria, SLN o la etiqueta de este producto.

Instrucciones para Chemigación por Goteo

Guía de Goteo:

1. Es crítico la colocación de cinta. Todos los productos aplicados por irrigación por goteo deben estar depositados en la zona de la raíz. Ponga la cinta ya sea bajo cada fila o entre camas a un mínimo de profundidad que permita plantar. El objetivo es tener la cinta en o adyacente a la zona de la raíz y enterrada a no más de 2 pulgadas de profundidad.
2. El espacio óptimo de emisión es de 6 pulgadas o menos. El espacio de emisión máximo no debe exceder 12 pulgadas. Los emisores deben estar libres de escombros y llevar cantidades consistentes de agua. Los mejores resultados se ven cuando la misma cantidad de INSECTICIDA NUDRIN LV sale de cada emisor.
3. Ajuste el ciclo de irrigación de manera que el agua alcance la zona entera de raíz sin ser presionado más allá de la zona de raíz.
4. El tiempo mínimo de inyección va a resultar en una distribución uniforme de INSECTICIDA NUDRIN LV a través del campo es el tiempo que le toma al agua moverse del punto de inyección al emisor más distante. Extender el tiempo de inyección al doble del mínimo va a mejorar uniformidad de la aplicación. También las aplicaciones hechas con volúmenes bajos de entrega de agua van a mejorar la uniformidad.
5. Cuando la cinta de goteo este localizada entre dos filas sencillas o dobles de cebollas, comience la inyección de INSECTICIDA NUDRIN LV tan pronto el sistema este a presión y continúe a través de la primera mitad a 2/3 del ciclo de irrigación. El propósito es asegurar que el INSECTICIDA NUDRIN LV sea empujado hasta la zona de la raíz de la fila exterior y no se quede en el área alrededor del emisor.
6. Las aplicaciones deben hacerse antes de que las plagas alcancen los límites.
7. La chemigación por goteo trabaja mejor cuando los campos están relativamente chatos.
8. La tasa de flujo de cinta debe ser igual que el tipo de suelo, cosecha y clima. Demasiado flujo puede resultar en charco y tiempo excesivo a saturación del terreno. Consulte el manufacturero de la cinta para más información.

Preparación: Un tanque de pesticida es usado para la aplicación del INSECTICIDA NUDRIN LV en sistemas de chemigación. Limpie rigurosamente el sistema de inyección y tanque de cualquier residuo de fertilizante o químico usando el procedimiento estándar de limpieza. Disponga de cualquier residuo de acuerdo con las leyes Estatales y Federales. Añada ¼ a ½ de la cantidad deseada de agua y luego mida la cantidad requerida de INSECTICIDA NUDRIN LV en el tanque. Complete el llenado del tanque añadiendo la cantidad requerida de agua. Agite rigurosamente para asegurar una solución uniforme de INSECTICIDA NUDRIN LV. Una vez en solución, no es requerida más agitación. La solución de inyección no debe ser almacenada de un día para otro.

Inyección en el sistema de chemigación por goteo: Inyecte la cantidad apropiada de la solución de INSECTICIDA NUDRIN LV en el flujo de irrigación de agua. La inyección debe ocurrir al punto de principal del flujo de irrigación de agua para asegurar mezcla riguroso con el agua de irrigación. La solución de inyección que contiene INSECTICIDA NUDRIN LV debe inyectarse durante la mitad de 1/3 del ciclo de irrigación.

Operación: Inicie el bombeo del agua y permita que el sistema alcance la presión deseada y el flujo antes de iniciar el inyector. Inicie el inyector y calibre el sistema de inyección. Este procedimiento es necesario para llevar la tasa deseada por acre en una manera uniforme. Cuando la aplicación se termine, permita que el sistema entero de irrigación y el sistema de inyección se descarguen de limpieza rigurosa antes de detener el sistema.

No aplique cuando las conexiones o adaptadores del sistema estén liqueando o cuando los emisores no provean una distribución uniforme.

Limpieza del sistema: Rigurosamente limpie el sistema de inyección y tanque de cualquier residuo de fertilizante o químico usando el procedimiento estándar de limpieza. El INSECTICIDA NUDRIN LV no debe ser aplicado al mismo tiempo que se esté usando un producto de limpieza de goteo/irrigación ya que el desempeño puede reducirse. Disponga de cualquier residuo de acuerdo a las leyes Estatales y Federales. Consulte su manual del dueño o su distribuidor local del equipo para procedimientos de limpieza del su sistema de inyección.

Instrucciones Adicionales de Chemigación (elevado y goteo, ambos)

Distribución uniforme de agua

El sistema de irrigación usado para la aplicación del INSECTICIDA NUDRIN LV debe proveer distribución uniforme de agua tratada de INSECTICIDA NUDRIN LV. Una distribución no uniforme puede resultar en daños a la cosecha, carencia de efectividad o residuos ilegales de pesticida en o con la cosecha tratada. Asegúrese que el sistema de irrigación este calibrado para distribuir la aplicación de chemigación a la cosecha. Contacte al fabricante del equipo, el agente de Extensión de la Universidad u otros expertos si usted tiene preguntas sobre cómo alcanzar una distribución uniforme de la aplicación.

Calibración del equipo

Calibre el sistema de irrigación e inyector antes de aplicar el INSECTICIDA NUDRIN LV. Calibre la bomba de inyección mientras el sistema está operando usando una tasa esperada de irrigación. Si usted tiene preguntas sobre calibración, usted debe contactar a los especialistas de servicio de extensión estatales, al fabricante del equipo u otros expertos.

Monitoreo de las aplicaciones de chemigación

Una persona que conozca el sistema de chemigación y sea responsable de su operación, o bajo la supervisión de la persona responsable, debe apagar el sistema y hacer los ajustes necesarios de ser necesario. Lleve un equipo de protección personal como definido en la sección de EPP de la etiqueta para los limpiadores y reparadores del equipo de aplicación cuando hagan ajustes o reparaciones en el sistema de chemigación con INSECTICIDA NUDRIN LV en el agua de irrigación.

Aparatos de seguridad del sistema requeridos

No conecte ningún sistema de irrigación usado para pesticidas a un sistema público de agua a menos que los aparatos de seguridad prescritos en la etiqueta del pesticida estén puestos. Los medios de sistemas públicos de agua son sistemas para la provisión al público de agua de tubería para consumo humano, si tales sistemas tienen al menos 15 conexiones de servicio o regularmente sirven un promedio de al menos 25 individuos al menos 60 días del año.

1. El sistema debe contener una válvula de verificación funcional, una válvula de liberación y drenaje de baja presión apropiadamente localizada en la tubería de irrigación para prevenir la contaminación del recurso de agua por el retro flujo.
2. La tubería de inyección de pesticida debe contener una válvula de cierre rápido funcional, automática para prevenir el flujo de fluido de vuelta a la bomba de inyección.
3. La tubería de inyección de pesticida también debe contener una válvula operada con solenoide funcional de cierre normal localizada en la toma interior del lado de la bomba de inyección y conectada al sistema de seguro para prevenir que el fluido sea retirado del tanque de suministro cuando el sistema de irrigación este ya sea automático o manual para apagarse.
4. El sistema debe contener controles de seguro funcionales para automáticamente apagar la bomba de inyección de pesticida cuando el motor de la bomba de agua se detenga.
5. La línea de irrigación o bomba de agua deben incluir un interruptor de presión funcional el cual va a detener la el motor de la bomba de agua cuando la presión del agua disminuya al punto donde la distribución del pesticida se vea adversamente afectada.
6. Los sistemas deben usar una bomba de medir tal como una bomba de inyección de desplazamiento positivo (e.g. bomba diafragma) diseñada efectivamente y construida de materiales que sean compatibles con pesticidas y capaz de adaptarse al sistema de seguro.
7. Los sistemas de chemigación conectados a sistemas públicos de agua deben contener un preventor de reflujos (RPZ, por sus siglas en inglés) funcional de zona de presión reducida equivalente en la línea contracorriente de suministro de agua desde el punto de la introducción del pesticida. Como una opción al RPZ, el agua del sistema público de agua puede ser descargada en un tanque de reserva antes de la introducción del pesticida.

Debe haber un rompimiento físico completo (espacio de aire) entre el extremo de la salida de la tubería de llenado y el tope o borde de sobre flujo del tanque de reserva de al menos el doble del diámetro del interior de la tubería de llenado.

Rotulación de áreas a ser tratadas

La rotulación de áreas a ser chemigadas es requerida cuando 1) cualquier parte del área tratada este en 300 pies de áreas sensitivas tales como áreas residenciales, campos de labor, negocios, centro de cuidado diurno, hospitales, clínicas, hogares de cuidado o cualquier otra área publica tal como escuelas, parques, áreas de juego u otras facilidades publicas sin incluir carreteras públicas, o 2) cuando el área chemigada esté abierta al público tal como campos de golf o invernaderos detallistas.

La rotulación debe estar conforme a todos los siguientes requisitos. Las áreas tratadas deben estar rotuladas con signos en todos los puntos de entrada y a lo largo de las rutas de acercamiento de las áreas sensitivas listadas. Donde no haya puntos usuales de entrada, los rótulos deben estar en las esquinas de áreas tratadas y en cualquier otro lugar que alcance máxima visibilidad de áreas sensitivas. Los rótulos deben estar impresos en INLGES. Los rótulos deben ubicarse antes de la aplicación y deben permanecer hasta que el follaje se haya secado y el agua donde la superficie haya desaparecido. Los rótulos deben permanecer indefinidamente siempre y cuando estén hechos de materiales que prevengan deterioro y mantengan legibilidad para la duración del periodo de rotulación.

Todas las palabras deben consistir de letras de al menos 2 ½ pulgadas y todas las letras y simbolos deben ser de un color que contraste nítido con su fondo inmediato. En la parte superior del rotulo debe decir "KEEP OUT" seguido de un símbolo rojo octagonal de pare de al menos 8 pulgadas de diámetro que contenga la palabra "STOP". Debajo del símbolo deben estar las palabras "PESTICIDE IN IRRIGATED WATER".

La rotulación para chemigación no reemplaza ningún otro rotulo ni los requisitos de re entrada para la seguridad del trabajador de la finca.

MANEJO DE DESVÍO DE ROCIADO

Evitar el desvío del rociado del sitio de aplicación es responsabilidad del aplicador. La interacción de muchos equipos y factores relacionados al clima determinan el potencial de desvío de rociado. El aplicador y el productor son responsables de considerar todos estos factores cuando haga decisiones. Los siguientes requisitos de manejo de desvío deben seguirse para evitar el movimiento fuera del lugar objetivo para aplicaciones aéreas

a campos de cosechas agrícolas. Estos requisitos no aplican a aplicaciones forestales, usos de salud pública o aplicaciones usando formulaciones secas.

1. La distancia de boquillas en exteriores extremos del boom no deben exceder $\frac{3}{4}$ de largo de la envergadura del ala o rotor.
2. Las boquillas deben siempre apuntar hacia atrás paralelas con la corriente de aire y nunca apuntar hacia abajo más de 45 grados.

En los estados con más restricciones, esas deben ser observadas.

El aplicador debe estar familiarizado con y tomar en cuenta la información cubierta en cubierta en la [Información de Consulta de Reducción de Desvío Aéreo](#).

INFORMACIÓN DE CONSULTA DE REDUCCIÓN DE DESVÍO AÉREO

Importancia del tamaño de la gota

La manera más efectiva de reducir el potencial de desvío es aplicando gotas grandes (>150 – 200 microns). La mejor estrategia de manejo de desvío es aplicar las gotas más grandes que provean suficiente cubierta y control. La presencia de especies sensitivas cercanas, las condiciones ambientales y la presión de plagas puede afectar como el aplicador balancea el control y la cubierta. **APLICANDO GOTAS MAS GRANDES REDUCE EL POTENCIAL DE DESVÍO, PERO NO VÁ A PREVENIR EL DESVÍO SI LAS APLICACIONES SON HECHAS DE MANERA INADECUADA O BAJO CONDICIONES DE CLIMA DESFAVORABLES.** Vea las secciones de **Viento, Temperatura y Humedad** e **Inversiones de Temperatura** de esta etiqueta.

Controlando el tamaño de la gota – técnicas generales

- **Volumen** – Use boquillas de flujo de tasas altas para aplicar el volumen practico de rociado más alto. Las boquillas con las tasas de flujo más altas producen gotas más grandes.
- **Presión** – Use las presiones más bajas recomendadas para la boquilla. Presión alta reduce el tamaño de la gota y no mejora la penetración en la zanja. CUANDO LAS TASAS ALTAS DE FLUJO SEAN NECESARIAS, USE BOQUILLAS DE MAYOR CAPACIDAD EN LUGAR DE AUMENTAR LA PRESION.
- **Tipo de boquilla** – Use un tipo de boquilla diseñada para la aplicación intencionada. Con la mayoría de los tipos de boquillas, ángulos estrechos de rociado producen gotas más grandes. Considere usar boquillas de desvío bajo. Boquillas de corriente solida orientadas justo hacia atrás producen las gotas más grandes y el desvío más bajo.

Controlando el tamaño de la gota – nave aérea

- **Numero de boquillas** – Use el número mínimo de boquillas con la tasa de flujo más alta que provea cubierta uniforme.
- **Orientación de boquillas** – Orientar las boquillas para que el rociado se libere paralelo a la corriente de aire produce gotas más grandes que otras orientaciones y es la practica recomendada. Una desviación horizontal significativa va a reducir el tamaño de la gota y aumentar el potencial de desvío.
- **Tipo de boquilla** – Las boquillas de corriente solida (como las de disco y núcleo con placa de espiral removida) orientada justa hacia atrás produce gotas más grandes que otros tipo de boquilla y el desvío más bajo.
- **Tamaño del boom** – Para algunos patrones de uso, reducir el largo efectivo del boom a menos de $\frac{3}{4}$ de la envergadura del ala o rotor puede reducir el desvío sin reducir el ancho de la franja.
- **Altura de la aplicación** – Las aplicaciones no deben hacerse a una altura mayor de 10 pies por encima del tope de las plantas mal altas a menos que una altura mayor sea requerida por la seguridad de la nave. Hacer las aplicaciones a la altura más baja que sea segura reduce la exposición de gotas a la evaporación y viento.
- **Ajuste de franja** – Cuando las aplicaciones sean hechas con viento cruzado, la franja se va a desplazar a favor del viento. Por lo tanto, en los bordes superior e inferior del campo, el aplicador debe compensar por este desplazamiento ajustando el camión de la nave contra el viento. La distancia de ajuste de la franja debe aumentarse, con el aumento del potencial de desvío (mayor viento, gotas más pequeñas, etc.)

ALTURA DEL BOOM

Calibrar el boom a la altura más baja etiquetada (si se especifica) que provea cubierta uniforme reduce la exposición de gotas a la evaporación y viento. Para equipo terrestre, el boom debe permanecer nivelado con la cosecha y tener rebote mínimo.

VIENTO

El potencial de desvío es menor entre velocidades de viento de 3-10 mph. Sin embargo, muchos factores, incluyendo el tamaño de la gota y el tipo de equipo determinan el potencial de desvío a velocidades dadas. La aplicación debe evitarse por debajo de las 3 mph debido a direcciones variables del viento y potencial alto de inversión. **EVITE CONDCIONES CON RAFAGAS O SIN VIENTO.**

Nota: El terreno local puede influenciar los patrones de viento. Cada aplicador debe estar familiarizado con los patrones locales de viento y como afectan el desvío del rociado.

TEMPERATURA Y HUMEDAD

Cuando haga aplicaciones en humedad relativamente baja, ajuste el equipo a producir gotas más grandes para compensar la evaporación. La evaporación de gotas es más severa cuando las condiciones son secas y calientes, ambas.

INVERSIÓN DE TEMPERATURA

Las aplicaciones no deben ocurrir durante inversiones de temperatura debido a que el potencial de desvío es alto. Las inversiones de temperaturas restringen la mezcla vertical de aire, lo cual causa que pequeñas gotas suspendidas en el aire permanezcan cerca del suelo y se muevan lateralmente en una nube concentrada. Esta nube puede moverse en direcciones impredecibles debido a los vientos livianos variables comunes durante las inversiones. La inversiones de temperatura se caracterizan por aumentos de temperatura con la latitud y son comunes en las noches con nubosidad limitada y con vientos livianos o sin vientos. Estos se empiezan a formar a la vez que cae el sol y frecuentemente continúan hasta la mañana. Su presencia pude indicarse por neblina en el suelo; sin embargo, si la neblina no está presente, las inversiones también se pueden identificar por el movimiento del humo desde un recurso terrestre o generador aéreo de humo. El humo que se divide en capas y se mueve lateralmente en una nube

concentrada (bajo condiciones de vientos bajos) indica una inversión, mientras el humo que se mueve hacia arriba y se disipa rápidamente indica una buena mezcla vertical de aire.

ÁREAS SENSITIVAS

El pesticida debe aplicarse solamente cuando el potencial de desvío a áreas sensitivas (e.g., áreas residenciales, cuerpos de agua, hábitats conocidos por especies amenazadas o en peligro, cosechas no objetivo) es mínimo (e.g., cuando el viento este soplando fuera de áreas sensitivas).

ROCIADORES PROTEGIDOS

Proteger el boom o las boquillas individuales puede reducir los efectos del viento. Sin embargo, es responsabilidad del aplicador verificar que la protección este previniendo el desvío y no interfiera con la deposición uniforme del producto.

ROCIADORES DE COSECHA EN CAMPO ASISTIDOS CON AIRE (ESTALLIDO DE AIRE)

Los rociadores de cosecha en campo asistidos con aire llevan gotas al objetivo por medio de una corriente de aire dirigida hacia abajo. Algunos pueden reducir el potencial de desvío, pero si el rociador no está adaptado para la aplicación y/o ajustado impropriadamente, puede resultar un alto potencial de desvío. Es responsabilidad del aplicador determinar que el rociador este adaptado para la aplicación intencionada, este configurado propiadamente y que el desvío no está ocurriendo.

Nota: Rociadores de campo asistidos con aire pueden afectar el desempeño del producto afectando la cubierta del rociado y la penetración de la zanja. Consulte la sección del equipo en esta etiqueta para determinar si el uso de un rociador asistido con aire es recomendado.

ROCIADORES DE ÁRBOLES Y VIDES ASISTIDOS CON AIRE (ESTALLIDO DE AIRE)

Los rociadores de árboles y vides asistidos con aire llevan gotas a las zanjas de árboles y vides por medio de una corriente de aire dirigida radial o lateralmente. Estos rociadores no están adaptados para aplicar herbicidas. En adición a los principios generales de manejo de desvío ya descritos, seguir las prácticas específicas va a reducir el potencial de desvío.

Ajuste los aparatos deflectores y apuntadores de manera que el rociado sea dirigido solamente a la zanja.

Bloquee las boquillas apuntando hacia arriba cuando haya zanjas colgando.

Use solamente suficiente volumen de aire para penetrar la zanja y proveer buena cubierta.

No permita que el rociado se vaya más allá del borde de las áreas de cultivo. Rocíe la fila exterior solamente desde la plantación exterior.

TABLAS DE COSECHAS Y TASAS

Cosechas	Insectos	Tasa INSECTICIDA NUDRIN LV Pts. por acre	Última aplicación – Días de cosecha	REI
Alfalfa	Áfido de guisante Insectos Lygus Minador de hoja manchado Áfidos Alfalfa egipcia Larva de gorgojo Enrolladores Gusano del ejercito de la remolacha Gusano del ejercito Oruga de alfalfa Gusano del ejercito de otoño Gusano del ejercito occidental de rayas amarillas Gusano del ejercito de rayas amarillas	1 ½ - 3	7 *	48 hrs
	Larva de gorgojo de alfalfa	3		
	Gusano cortador multicolor	¾ - 3		
	No aplique a alfalfa inactiva o semi inactivo cuando la temperatura mínima diaria sea 50°F o menor. No aplique más de 12 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 10 aplicaciones por cosecha. Chemigación: el INSECTICIDA NUDRIN LV puede ser aplicado por chemigación con rociadores expuestos. Para mejores resultados, use la tasa más alta listada de INSECTICIDA NUDRIN LV. Aplique en 0.1 a 0.2 pulgadas de agua por acre. Vea la sección de CHEMIGACIÓN para más información. *No aplique en 7 días del corte o permita que el ganado pastoree.			
Anís (hinojo)	Enrollador de repollo	3	7	48 hrs
	Gusano del ejercito de la remolacha	1 ½ - 3		
	No aplique más de 15 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por cosecha por acre. No haga más de 10 aplicaciones por cosecha.			
Manzana Aplicación terrestre solamente	Áfido de manzana Áfido Rosy de manzana Polilla de capullo de nudo Gusano de fruto verde Insecto manchado de planta	1 ½ - 3 *	14	72 hrs
	Polilla de codling (10-12 días de intervalos de rociado)			
	Enrolladores de hojas (árbol de fruto, franjas oblicuas, bandas rojas, multicolor) Gusano inferior de manzana Enrollador de manzana blanca Minador de hoja Tentiform Gusano cortador	3 *		
	No use temprano en variedades Macintosh & Wealthy. No aplique más de 15 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No aplique más de 5 aplicaciones por cosecha; niveles mínimos de intervalo entre tratamientos es 7 días. *Aplique en un mínimo de 50 galones de agua por acre.			
Espárragos	Gusano del ejercito de la remolacha Gusano del ejercito occidental de rayas amarillas Escarabajo del esparrago Escarabajo manchado del esparrago Gusano cortador blanco Gusano cortador de espalda roja	1 ½ - 3	1	48 hrs
	Gusano cortador multicolor	1 1/2		
	No aplique más de 15 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha.			

Cosechas	Insectos	Tasa INSECTICIDA NUDRIN LV Pts. por acre	Última aplicación – Días de cosecha	REI
Avocado	Enrollador de hoja del avocado Enrollador omnivoro	1 ½ - 3	1	48 hrs
	No aplique más de 3 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 2 aplicaciones por cosecha.			
Frijoles (suculentos) Incluyendo: Rojas Lima Mung Navy Pinto Snap Wax Broad Fava Espárragos Guisantes de ojo negro Cowpeas Chick peas Garbanzos Lupine dulce Lupine dulce blanco Lupine blanco Grano de lupine	Saltador de hojas Escarabajo mejicano de frijol	¾ - 3	Frijoles suculentos – ¾ 1 ½ pts – 1, Sobre 1 ½ pts – 3; 3 – vides 7 - heno	48 hrs
	Gusano del ejercito de otoño Gusano cortador multicolor(**)	1 ½		
	Gusano del ejercito de la remolacha Gusano de la oreja del maíz Oruga de marisma de agua salobre(**)	1 ½ - 3		
	Gusano del ejercito de rayas amarillas(**) Gusano del ejercito occidental de rayas amarillas(**) Insectos Lygus Tripidos Afidos(**) Enrolladores(**)			
	Perforador europeo del maíz (Ovicida & Larvicida) – inicie cuando las polillas voladoras aparezcan por primera vez y continúe los tratamientos preventivos a intervalos de 3 – 4 días para controlar los huevos y larvas.	1 ½ - 3		
Escarabajo manchado del pepinillo	¾ - 1 ½	No aplique más de 15 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 10 aplicaciones por cosecha. *No use para enrolladores en AL & GA. (**)Chemigación: INSECTICIDA NUDRIN LV puede ser aplicado por medio de rociadores de irrigación expuestos en ID, MT, NV, OR, UT & WA a una tasa de 3 pintas de producto por acre. Aplique en 0.1 a 0.2 pulgadas de agua por acre. Usar un agente humedecedor puede mejorar el desempeño. Haga aplicaciones secuenciales a intervalos de 5 a 7 días o hasta que las poblaciones de gusanos sean llevas por debajo de los limites. No aplique más de 15 pintas (4.5 lbs a.i.) de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha a frijoles suculentos.		
Frijoles (secos) (igual que los frijoles suculentos)	(igual que los frijoles suculentos)	(igual que los frijoles suculentos)	14 – frijoles secos* 14 – vides* 14 – heno*	48 hrs
	No aplique más de 15 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 10 aplicaciones por cosecha. No use en enrolladores en AL & GA *No aplique en 14 días de corte. (**)Chemigación: INSECTICIDA NUDRIN LV puede ser aplicado por medio de rociadores de irrigación expuestos en ID, MT, NV, OR, UT & WA a una tasa de 3 pintas de producto por acre. Aplique en 0.1 a 0.2 pulgadas de agua por acre. Usar un agente humedecedor puede mejorar el desempeño. Haga aplicaciones secuenciales a intervalos de 5 a 7 días o hasta que las poblaciones de gusanos sean llevadas por debajo de los limites. No aplique más de 15 pintas (4.5 lbs a.i.) de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha a frijoles secos.			
Remolacha (de mesa)	Gusano importado de repollo	¾ - 3	0 – raíz 10 – topes	48 hrs
	Gusano del ejercito de la remolacha Enrollador de repollo Polilla de espalda diamante	1 ½ - 3		
	Escarabajo de pepinillo Gusano cortador multicolor	1 ½		
	No aplique más de 12 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha.			
Pastos de grama Bermuda	Gusano del ejercito de otoño Gusano del ejercito Enrollador rayado de grama	¾ - 3	7 – forraje* 3 – heno deshidratado**	48 hrs
	No aplique más de 3 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 4 aplicaciones por cosecha. *No aplique en 7 días de forraje para alimento o permita que el ganado pastoree. **No aplique en 3 días del corte de heno.			

Cosechas	Insectos	Tasa INSECTICIDA NUDRIN LV Pts. por acre	Última aplicación – Días de cosecha	REI
Moras azules	Saltador de hojas de moras azules Afidios Polilla de mata de hierba Gorgojo Saltador de hojas de nariz afilada	1 ½	3	48 hrs
	Gusano de la fruta del arándano* Gusano de la fruta de la cereza	1 ½ - 3		
	Escarabajo de pulga (larva) Insecto volador (larva) Enrollador de hoja de moras azules	3		
	Cresa de moras azules	¾ - 1 ½		
	No aplique durante el florecimiento. No aplique más de 12 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 4 aplicaciones por cosecha. *Para uso terrestre solamente.			
Brócoli	Enrolladores Polillas de espalda diamante	1 ½ - 3**	3	48 hrs
	Gusano de repollo importado	¾ - 3**		
	No aplique más de 21 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 10 aplicaciones por cosecha; el intervalo mínimo entre tratamientos es 2 días. **Añada un agente humedecedor para mejorar la cubierta.			
Coles de Bruselas	Enrolladores Gusano de repollo importado Polilla de espalda diamante	1 ½ - 3**	3	48 hrs
	Gusano cortador multicolor	1 ½		
	No aplique más de 18 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 10 aplicaciones por cosecha; el intervalo mínimo entre tratamientos es 2 días. **Añada un agente humedecedor para mejorar la cubierta.			
Repollo	Enrolladores* Polilla de espalda diamante Gusano del ejército de otoño	1 ½ - 3**	1	48 hrs
	Gusano de repollo importado	¾ - 3**		
	Gusano cortador multicolor	1 ½**		
	No aplique más de 24 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 15 aplicaciones por cosecha; el intervalo mínimo entre tratamientos es 2 días. *No use para enrolladores en AL & GA. **Añada un agente humedecedor para mejorar la cubierta.			
Zanahorias	Gusano del ejército de la remolacha Gusanos del ejército Saltador de hojas aster	1 ½ - 3	1	48 hrs
	Gusano cortador multicolor	¾ - 1 ½		
	No aplique más de 21 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 10 aplicaciones por cosecha.			
Coliflor	Gusano de repollo importado	¾ - 3**	3	48 hrs
	Enrolladores Polilla de espalda diamante	1 ½ - 3**		
	Gusano cortador multicolor	1 ½**		
	No aplique más de 24 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 10 aplicaciones por cosecha; el intervalo mínimo entre tratamientos es 2 días. **Añada un agente humedecedor para mejorar la cubierta.			
Celery	Gusano del ejército de la remolacha Saltador de hojas aster	1 ½ - 3	7	48 hrs
	Enrolladores	3		
	Gusano cortador multicolor	1 ½		
	Gusanos del ejército	¾ - 3		
	No aplique más de 21 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha.			

Cosechas	Insectos	Tasa INSECTICIDA NUDRIN LV Pts. por acre	Última aplicación – Días de cosecha	REI
Endivia	Gusano del ejercito de la remolacha Gusano cortador multicolor Saltadores de hojas	1 ½ - 3	80	48 hrs
	No aplique más de 6 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 2 aplicaciones por cosecha.			
Repollo chino	Enrolladores Gusano del ejercito de la remolacha	1 ½ - 3*	10	48 hrs
	No aplique más de 24 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 10 aplicaciones por cosecha. *Mínimo de 25 galones de agua por acre por suelo o 5 galones por aire.			
Col	Polilla de espalda diamante Gusano cortador multicolor	1 ½	10	48 hrs
	Gusano de repollo importado Gusano del ejercito de la remolacha Enrolladores*	1 ½ - 3		
	No aplique cuando la temperatura sea menor de 50°F. No aplique cuando la cosecha sea menor de 10" de alto. No aplique más de 18 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha. *No use en enrolladores en AL & GA.			
Maíz (campo, Popcorn & semilla)	Oreja de maíz – (ovicida/larvicida) Gusano del ejercito Gusano del ejercito de otoño Perforador de maíz europeo -Orejas 1-3 días o según necesario Gusano de raíz de maíz (escarabajos adultos) Escarabajos de pulga Escarabajos de picnic Afidios	¾ - 1 ½	21 – orejas 3 – forraje* 22 – rastrojo*	48 hrs
	Gusanos cortadores multicolor Gusanos del ejercito de la remolacha	1 ½		
	No aplique más de 7.5 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 5 aplicaciones por cosecha. *El forraje del maíz son plantas verdes activamente en crecimiento que son cosechados con las orejas intactas. Las plantas que pueden ser alimento directo para animales o usados como silaje. El rastrojo de maíz son partes de la planta que permanecen después de la remoción del grano en la madurez completa de la planta. Estos tallos y hojas remanentes pueden servir de alimento como fibra alimenticia a animales. Tiempo de aplicación: No haga más de dos aplicaciones al maíz antes del empuje de la panoja. Haga una aplicación cuando el maíz este en la etapa de 1-2 de la hoja para control de temporada temprana de plagas; haga una segunda aplicación, si es necesario, 5-7 días posteriores.			
Maíz (dulce)	Gusano de oreja – tuerza si es necesario	1 – 1 ½	0 – orejas 3 – forraje 21 – rastrojo	48 hrs
	Gusano del ejercito del otoño* Gusano del ejercito* Gusano de oreja (ovicida/larvicida) Perforador europeo del maíz -Orejas 1-3 días o según necesario Gusano de raíz del maíz (escarabajos adultos) Escarabajos de pulga Escarabajos de picnic Afidios*	¾ - 1 ½		
	Gusanos cortadores multicolor Gusano del ejercito de la remolacha*	1 ½		
Ciertas variedades híbridas de maíz dulce son susceptibles a danos de methomyl. Trate una pequeña área para determinar la seguridad de la cosecha antes de rociar a mayor escala. No aplique más de 21 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 28 aplicaciones por cosecha; mínimo de intervalo entre tratamientos es 1 día.				

Cosechas	Insectos	Tasa INSECTICIDA NUDRIN LV Pts. por acre	Última aplicación – Días de cosecha	REI
	<p>*Chemigación: INSECTICIDA NUDRIN LV puede ser aplicado por medio de rociadores expuestos en CO & NM a la tasa de 1 ½ pintas de producto por acre. Aplique en 0.1 a 0.2 pulgadas de agua por acre. Use un agente humedecedor para mejorar el desempeño. Haga aplicaciones secuenciales a intervalos de 1 día o hasta que las poblaciones de insectos sean llevadas por debajo de los límites. No aplique más de 21 pintas (6.3 lbs a.i.) de INSECTICIDA NUDRIN LV por cosecha de maíz dulce. Haga la última aplicación de INSECTICIDA NUDRIN LV al menos 0 días para orejas; 3 días para forraje; 21 días para rastrojo antes de cosecha.</p> <p>Tiempo de aplicaciones: No haga más de 2 aplicaciones al maíz antes del empuje de la panoja. Haga una aplicación cuando el maíz este al menos en la etapa de hoja 1-2 para control de temporada temprana de plagas; haga una segunda aplicación, si es necesario, 5-7 días posteriores.</p>			
Algodón – Todo US	Ovicida/larvicida – Gusano de baya Gusano de capullo de tabaco (Inicie la agenda cuando números significativos de huevos estén presentes. Continúe a intervalos de 3 a 5 días mientras los huevos estén presente y el control larval sea adecuado. Si larvas significativas sobreviven, use las tasas altas abajo). Insectos Lygus/insectos de plantas (adultos y ninfas) Comience el tratamiento en poblaciones bajas para supresión.	2/5 – 3/4 (vea la sección In)	15	72 hrs
	Gusano de hoja del algodón	¾ - 1 ½		
	Pulga saltadora del algodón (según necesario)	2/5 – 3/4		
	Afidos, Trípidos	¾		
Este de Montañas Rocosas solamente	(Temporada temprana) Gusano de baya Gusano de capullo de tabaco Gusano del ejercito de la remolacha Perforador de hojas de algodón Gusano del ejercito de otoño Insectos Lygus/insectos de plantas (adultos y ninfas) Use como rociado ocasional en agenda regular pero no más frecuente de cada 10 días.	1 ½		
	(Temporada tardía) Gusano de baya Gusano de capullo de tabaco Gusano del ejercito de la remolacha Perforador de hojas de algodón Gusano del ejercito de otoño Insectos Lygus/insectos de plantas (adultos y ninfas) Hasta 3 aplicaciones a intervalos de 3 – 5 días después de que la carga deseada de bagas se haya establecido en la plantas.	1 ½ - 2 ¼		
Texas	Áfido de algodón	¾ - 2		
Oeste de Montañas Rocosas solamente	Larvicida para gusanos: Gusano de baya Gusano del ejercito de otoño Gusano de capullo de tabaco Insectos Lygus Gusano del ejercito de la remolacha	1 ½ - 2 ¼		
	Perforador de hoja del algodón	1 – 2 ¼		
<p>Para aplicaciones en el Oeste de las Montañas Rocosas, haga aplicaciones en 3-5 días de intervalos después de que la carga deseada de bagas se hayan establecido en las plantas.</p> <p>Para todas las aplicaciones hechas en Estados Unidos: No aplique más de 6 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha. No pastoree o alimente. El uso puede enrojecer el algodón. Si es excesivo, deténgalo o alterne con otros pesticidas.</p>				

Cosechas	Insectos	Tasa INSECTICIDA NUDRIN LV Pts. por acre	Última aplicación – Días de cosecha	REI
Pepinillo	Enrolladores Gusano de capullo de tabaco Gusano del ejercito de la remolacha Gusano del ejercito de rayas amarillas Gusano cortador granulado Escarabajos de pulga Escarabajos del pepinillo Áfido de melón Gusano del melón Gusano del pepino Gusano del ejercito de otoño	1 ½ - 3	1 ½ pt – 1 Sobre 1 ½ pt – 3	48 hrs
	Gusano cortador multicolor	1 ½		
	No aplique más de 18 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 12 aplicaciones por cosecha.			
Berenjena	Áfido de melocotón verde	¾ - 3	5	48 hrs
	Gusano Pinchador del tomate (aplicación terrestre solamente) Gusano del ejercito de la remolacha Gusano de la oreja del maíz	1 ½ - 3		
	No aplique más de 15 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha.			
Endivia, escarola	Gusano del ejercito de la remolacha	1 ½ - 3	10	48 hrs
	No aplique más de 15 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha.			
Ajo	Gusano del ejercito de la remolacha	1 ½**	10	48 hrs
	No aplique más de 9 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 6 aplicaciones por cosecha. **Añada un agente humedecedor.			
Toronja CA, AZ & HI Solamente	Trípodos Enrollador de hoja de árbol de fruta Tortrix de naranja Polilla de mata de hierba occidental Gusano del ejercito de la remolacha	1 ½ - 3	1	72 hrs
	No aplique más de 9 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 4 aplicaciones por cosecha.			
Rábano picante (aplicación terrestre solamente)	Afidos Trípodos	1 ½	65	48 hrs
	No aplique más de 6 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 4 aplicaciones por cosecha.			
Vegetales de hoja verde Remolacha (topes) Diente de león Kale Mostaza verde Perejil Acelga suiza Nabo verde	Gusano del ejercito de la remolacha Enrollador de repollo* Polilla de espalda diamante Gusano de repollo importado	1 ½ - 3	10	48 hrs
	No aplique más de 12 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha. *No use para enrolladores de repollo en AL & GA.			
Limón CA, AZ & HI solamente	Trípodos Polilla de mata de hierba occidental Tortrix de naranja Gusano del ejercito de la remolacha	1 ½ - 3	1	72 hrs
	No aplique más de 9 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 4 aplicaciones por cosecha.			
Lentejas	Gusano occidental del ejercito de rayas amarillas	1 ½ - 3	21	48 hrs
	No aplique más de 3 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 2 aplicaciones por cosecha.			

Cosechas	Insectos	Tasa INSECTICIDA NUDRIN LV Pts. por acre	Última aplicación – Días de cosecha	REI
Lechuga (cabeza y variedades de hojas)	Enrollador de alfalfa	¾ - 3	¾ - 1 ½ pt – 7 Sobre 1 ½ pt – 10	48 hrs
	Tripidos	1 ½ - 3		
	Afidos			
	Gusano del ejercito de la remolacha	1 ½		
	Enrollador de repollo			
	Gusano de la oreja del maíz			
	Saltador de hojas aster			
	Gusano cortador multicolor			
<p>Lechuga (variedades de cabezas): No aplique más de 21 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 12 aplicaciones por cosecha; mínimo de intervalo entre tratamientos es 2 días.</p> <p>Lechuga (variedades de hojas): No aplique más de 12 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 6 aplicaciones por cosecha; mínimo de intervalo entre tratamientos es 2 días.</p>				
Melones Incluyendo: Cantalupo Casaba Santa Claus Crenshaw Honeydew Honey balls Persa Golden Pershaw Melón mango Melón piña Melón culebra Melón de agua	Enrolladores	1 ½ - 3	1 ½ pts – 1 Sobre 1 ½ pts -- 3	48 hrs
	Gusano de capullo de tabaco			
	Gusano del ejercito de la remolacha	1 ½		
	Gusano del ejercito de rayas amarillas			
	Gusano cortador granulado			
	Escarabajo de pulga			
	Escarabajos de pepinos			
	Áfido de melón			
	Gusano de melón			
	Gusano de pepinillo			
Gusano del ejercito de otoño				
	Gusano cortador multicolor			
<p>No aplique más de 18 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 12 aplicaciones por cosecha.</p>				
Menta (menta, hierbabuena)	Gusano cortador multicolor	3	14	48 hrs
	Enrollador de alfalfa			
	Escarabajos de pulga	2 ¼ - 3		
	<p>No aplique más de 6 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 4 aplicaciones por cosecha.</p>			
Nectarinas CA & AZ solamente	Tripidos	1 ½ - 3	1	72 hrs
	<p>No aplique más de 9 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 3 aplicaciones por cosecha.</p>			
Cebollas (bulbos verdes & secos)	Gusano del ejército de la remolacha	1 ½ - 3*	7 bulbos verdes y secos	48 hrs
	Tripidos*(***)	3**		
	Gusano cortador multicolor			
	Gusano cortador negro			
<p>Cebollas verdes No aplique más de 18 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha; mínimo de intervalo entre tratamientos es 5 días.</p> <p>Cebollas de bulbo seco No aplique más de 12 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha; mínimo de intervalo entre tratamientos es 5 días.</p> <p>*Chemigación: INSECTICIDA NUDRIN LV puede ser aplicado por chemigación con rociadores expuestos para control de Tripidos. Comience las aplicaciones antes de que las poblaciones de Tripidos alcancen 3-5 Tripidos por planta. Para mejores resultados, use 1 tasa más alta de INSECTICIDA NUDRIN LV y un agente humedecedor. Aplique en 0.1 a 0.2 pulgadas de agua por acre. Vea la sección de CHEMIGACION para más información.</p> <p>**Añada un agente humedecedor para mejorar el desempeño.</p> <p>(***)Chemigación por goteo: INSECTICIDA NUDRIN LV puede ser aplicado por medio de sistemas de irrigación por goteo en ID, NV, OR, UT y WA. El INSECTICIDA NUDRIN LV controla Tripidos a la tasa de 3 pintas de producto por acre de cama de planta aplicado a través de sistemas de irrigación. La tasa de INSECTICIDA NUDRIN LV es listada como tasa amplia. Para tasas de irrigación por goteo de INSECTICIDA NUDRIN LV a ser aplicado por 1000 pies, vea la tabla al final de esta sección. Los tratamientos deben comenzar antes de que las poblaciones de Tripidos alcancen 3-5 Tripidos por planta. Acidifique la solución de inyección que contiene INSECTICIDA NUDRIN LV a un</p>				

Cosechas	Insectos	Tasa INSECTICIDA NUDRIN LV Pts. por acre	Última aplicación – Días de cosecha	REI															
	<p>pH de 5 o menos. Una vez las poblaciones alcancen un promedio de 10 Tripidos por planta o más, es difícil alcanzar un control satisfactorio con cualquier programa de insecticida. Haga aplicaciones secuenciales a intervalos de 7 a 10 días. Considere usar productos con un modo de acción alterno como parte de su programa de control de Tripidos. No aplique más de 12 pintas (3.6 lbs a.i.) de INSECTICIDA NUDRIN LV por cosecha a bulbos secos de cebolla. No aplique más de 18 pintas (5.4 lbs a.i.) de INSECTICIDA NUDRIN LV por cosecha a cebollas verdes. Haga la última aplicación de INSECTICIDA NUDRIN LV al menos 7 días antes de cosecha.</p> <p>Instrucciones para el uso de INSECTICIDA NUDRIN LV en chemigación por goteo</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Espacio de Camas</th> <th>Pies Lineales de Camas</th> <th>INSECTICIDA NUDRIN LV Pt./A tasa por 1000 pies de fila</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>36 pulgadas</td> <td>14,520 ft.</td> <td>3.3 fl. oz.</td> </tr> <tr> <td>48 pulgadas</td> <td>10,890 ft.</td> <td>4.4 fl. oz.</td> </tr> <tr> <td>60 pulgadas</td> <td>8,712 ft.</td> <td>5.5 fl. oz.</td> </tr> <tr> <td>72 pulgadas</td> <td>7,260 ft.</td> <td>6.6 fl. oz.</td> </tr> </tbody> </table>				Espacio de Camas	Pies Lineales de Camas	INSECTICIDA NUDRIN LV Pt./A tasa por 1000 pies de fila	36 pulgadas	14,520 ft.	3.3 fl. oz.	48 pulgadas	10,890 ft.	4.4 fl. oz.	60 pulgadas	8,712 ft.	5.5 fl. oz.	72 pulgadas	7,260 ft.	6.6 fl. oz.
Espacio de Camas	Pies Lineales de Camas	INSECTICIDA NUDRIN LV Pt./A tasa por 1000 pies de fila																	
36 pulgadas	14,520 ft.	3.3 fl. oz.																	
48 pulgadas	10,890 ft.	4.4 fl. oz.																	
60 pulgadas	8,712 ft.	5.5 fl. oz.																	
72 pulgadas	7,260 ft.	6.6 fl. oz.																	
Naranjas CA, AZ & HI Solamente	Tripidos Polilla de mata de hierba occidental Tortrix de naranja Enrollador de hoja de árbol de fruto Gusano del ejercito de la remolacha Gusano cortador de cítricas	1 ½ - 3	1	72 hrs															
	No aplique más de 9 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 4 aplicaciones por cosecha.																		
Melocotón	Insectos catfacing (insectos de plantas e insectos apestosos) -comience a la caída de pétalos y continúe en rociados de cubierta a intervalos de 7 a 10 días. Polilla oriental de fruta* -comience a la caída de pétalos; use aparatos que atrapen e inspeccione frecuentemente el campo. Continúe el tratamiento en rociados de cubierta y alterne con Insecticidas tipo residual que estén registrados para este uso. Áfido de melocotón verde	3 pt (o ¾ pt por 100 gal hasta 400 gal por acre)	4	4 días															
	No aplique más de 18 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 6 aplicaciones por cosecha. *Polilla oriental de fruta (solamente aplicación terrestre).																		
Maní	Gusano de la oreja del maíz* Saltador de hojas de la papa Gusano del ejercito de otoño	¾ - 3	21	48 hrs															
	Gusano del ejercito de la remolacha Gusano de trébol verde Oruga de frijol de seda Enrollador de repollo Enrollador de soya** Tripidos Gusano cortador granulado	1 ¼ - 3 1 ½ - 3																	
	No aplique más de 12 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha. No alimente de vides tratadas. *INSECTICIDA NUDRIN LV tiene control ovicida y larvicida en el gusano de la oreja del maíz. **El enrollador de hoja de soya es difícil de controlar. No aplique a gusanos más grandes de ½" de largo. Use tasas más altas para infestaciones severas.																		
Peras Noreste solamente	Gusano de fruta verde Enrollador de hoja de bandas oblicuas	1 ½ - 3*	7	48 hrs															
	No aplique más de 6 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 2 aplicaciones por cosecha. *Aplique un mínimo de 50 galones de agua por acre.																		

Cosechas	Insectos	Tasa INSECTICIDA NUDRIN LV Pts. por acre	Última aplicación – Días de cosecha	REI	
Peras (suculentas) Incluyendo: Guisantes paloma Guisantes chick Garbanzos Guisantes enanos Guisantes de jardín Guisantes ingleses Guisantes de campo Guisantes de vainas comestibles	Enrollador de alfalfa Enrollador de repollo* Áfido de guisante Gusano del ejercito de la remolacha Oruga de marisma de agua salobre Gusano cortador multicolor	1 ½ - 3	1 – guisantes 5 – forraje 14- heno	48 hrs	
	Oruga de alfalfa Gusano del ejercito Gusano de trébol verde	¾ - 3			
	No aplique más de 9 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 6 aplicaciones por cosecha. *No use para enrolladores de repollo en AL & GA. Chemigación: INSECTICIDA NUDRIN LV puede ser aplicado por irrigación con aspersores expuestos en ID, MT, NV, OR, IT & WA a la tasa de 3 pintas de producto por acre. Aplique en 0.1 a 0.2 pulgadas de agua por acre. Usar un agente humedecedor puede mejorar su desempeño. Haga aplicaciones secuenciales a intervalos de 5 a 7 días o hasta que las poblaciones de gusanos sean llevadas debajo del límite. No aplique mas de 9 pintas (2.7 lbs a.i.) de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha en guisantes suculentos.				
Pacanas Sureste solamente	Afidos	1 ½ - 3	30	48 hrs	
	No aplique más de 21 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 7 aplicaciones por cosecha.				
Pimientos Incluyendo: Campana Picante Pimientos Dulce	Enrolladores Gusano del ejercito de la remolacha Áfido de melocotón verde Gusano del ejercito Gusano del ejercito de otoño	1 ½ - 3	3	48 hrs	
	Gusano cortador multicolor	¾ - 1 ½			
	Perforador europeo del maíz	3			
	No aplique más de 12 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha.				
Granada	Enrollador omnivoro	3	14	48 hrs	
	No aplique más de 6 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 2 aplicaciones por cosecha.				
Papa	Gusano de tubérculos* Enrolladores Afidos Gusano del ejercito de la remolacha Saltadores de hojas Gusano del ejercito de otoño	1 ½ - 3	6	48 hrs	
	Gusano cortador multicolor Escarabajos de pulgas	1 ½			
	No aplique más de 15 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 10 aplicaciones por cosecha. Chemigación – INSECTICIDA NUDRIN LV puede ser aplicado por chemigación de rociadores expuestos. Para mejores resultados, use la tasa más alta listada de INSECTICIDA NUDRIN LV. Aplique en 0.1 a 0.2 pulgadas de agua por acre. Vea la sección de CHEMIGACIÓN para más información. *Repita las aplicaciones de INSECTICIDA NUDRIN LV en una agenda de 5-7 días, o más de ser necesario, para control de poblaciones de gusanos de tubérculos. Una agenda de aplicaciones de insecticidas efectivos con diferentes modos de acción puede ser necesaria para mantener las poblaciones de larvas de alimentación foliar lo más bajas posibles antes de cosechar para reducir daño larval a tubérculos. Fallar en controlar adecuadamente las larvas de gusanos de tubérculos antes de la vejez de la cosecha o aniquilación de vides aumenta el riesgo de daño de tubérculos.				

Cosechas	Insectos	Tasa INSECTICIDA NUDRIN LV Pts. por acre	Última aplicación – Días de cosecha	REI
Sorgo Incluyendo: Gramma sudan (excepto sorgo dulce)	Gusano de red de sorgo	1 ½*	14**	48 hrs
	Jején de sorgo --Aplique cuando el florecimiento este 50% y 3-5 posteriores de ser Necesario. Gusano del ejercito de otoño (gusano de capullo) Gusano del ejercito de la remolacha Gusano de la oreja del maíz Gusano del ejercito	¾ - 1 ½*		
<p>No aplique más de 3 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 3 aplicaciones por cosecha. *Minimo de 10 galones por acre por suelo o 2 galones por acre por aire. **No aplique en 14 días de alimento de forraje o corte para heno.</p>				
Soyas	Gusano de trébol verde Oruga de guisante de seda Escarabajo de guisante mejicano Gusano de la oreja del maíz – Infestaciones leves a moderadas	2/5 – 3/4 (vea la sección de Insecto Depredador)	14 – soyas 3 – forraje 12 – heno	48 hrs
	Gusano de la oreja del maíz – Infestaciones moderadas a severas	¾ - 1 ½		
	Áfido de soya	½ - 1		
	Gusano del ejercito de la remolacha Oruga de marisma de agua salobre Escarabajo de hoja de guisante Gusano del ejercito de otoño Trípidos Hespérido plateado manchado – Infestaciones leves a moderadas	¾ - 1		
	Hespérido plateado manchado – Infestaciones moderadas a severas	1 – 1 ½		
	<p>No aplique más de 4.5 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 3 aplicaciones por cosecha.</p>			
Espinaca	Enrollador de alfalfa Enrollador de repollo Gusano del ejercito de la remolacha Gusano del ejercito de otoño	1 ½ - 3	7	48 hrs
	Gusano cortador multicolor	1 ½		
<p>No aplique cuando la temperatura mínima diaria sea 32°F o menor. No aplique a semilleros menores de 3" de diámetro. No aplique más de 12 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 8 aplicaciones por cosecha.</p>				
Remolacha dulce	Gusano de red de remolacha Escarabajos de pulga Escarabajos Carrion Gusanos del ejercito de la remolacha* Afidos* Gusanos del ejercito occidentales de rayas amarillas*	¾ - 3	30- topes 21 – raíces	48 hrs
	Gusano cortador multicolor	1 ½		
<p>No aplique más de 15 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 10 aplicaciones por cosecha. *Chemigación – INSECTICIDA NUDRIN LV puede ser aplicado por chemigación de rociadores expuestos para control del gusano del ejército de la remolacha, afidos y gusanos del ejército occidentales de raya amarillas. Para mejores resultados, use la tasa más alta listada de INSECTICIDA NUDRIN LV. Aplique en 0.1 a 0.2 pulgadas de agua por acre. Vea la sección de CHEMIGACIÓN para más información.</p>				

Cosechas	Insectos	Tasa INSECTICIDA NUDRIN LV Pts. por acre	Última aplicación – Días de cosecha	REI
Calabacín de verano* Incluyendo: Calabacín de cuello de gancho Calabacín de cuello recto Calabacín scallop Centro de vegetales Calabacín espagueti Hyotan Cucuzza Hechima Ocro china Melón agrio Pera balsámica Manzana balsámica Pepinillo chino	Enrolladores Gusano del capullo del tabaco Gusano del ejercito de la remolacha Gusano del ejercito de rayas amarillas Gusano cortador granulado Escarabajos de pulga Escarabajos del pepinillo Áfido de melón Gusano de melón Gusano del pepino Gusano del ejercito de otoño	1 ½ - 3	1 ½ pt – 1 día Sobre 1 ½ pt – 3 días	48 hrs
	No aplique más de 18 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 12 aplicaciones por cosecha. *Familia de la fruta de la calabaza (cucurbitácea) que son consumidas cuando están inmaduras, 100% de la fruta es comestible cocida o cruda, una vez recogida no puede ser almacenada, tiene cascara suave que puede ser penetrada fácilmente y si las semillas son cosechadas no germinaran.			
Tánguelos, tangerina CA, AZ & HI solamente	Trípidos Polilla occidental de mata de hierba Tortrix de naranja Gusano del ejercito de la remolacha	1 ½ - 3	1	72 hrs
	No aplique más de 9 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 4 aplicaciones por cosecha.			
Tabaco (excepto sombra)	Escarabajo de pulga Gusano con cuerno	¾ - 1 ½	5 – conducto curado 14 – aire o fuego curado	48 hrs
	Enrolladores Afidos Gusano del capullo del tabaco Gusano del ejercito de otoño	1 ½		
	No aplique más de 7.5 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 5 aplicaciones por cosecha.			
Tomate (incluyendo tomatillos*)	Gusano de la fruta del tomate Afidos Gusano con cuerno Enrolladores Gusano del ejercito de la remolacha Gusano del ejercito sureño Gusano que pincha Gusano del ejercito Gusano del ejercito de otoño	1 ½ - 3	1	48 hrs
	Gusano cortador multicolor	1 ½		
	No aplique más de 21 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 16 aplicaciones por cosecha. *Para tomatillos no aplique más de 15 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha No haga más de 5 aplicaciones por cosecha.			
Gramma (para uso en granjas de céspedes solamente)	Gusano de red de césped (luego de la aplicación, irrigue con rociadores por 15 minutos)	3 (1.1 fl ozs por 1000 sq ft)		48 hrs
	No aplique más de 12 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 4 aplicaciones por cosecha. No pastoree o alimente.			

Cosechas	Insectos	Tasa INSECTICIDA NUDRIN LV Pts. por acre	Última aplicación – Días de cosecha	REI
Trigo (estados de Idaho, Oregón y Washington solamente)	Gusanos del ejercito Escarabajo de la hoja del cereal* Afidos**	¾ - 1 ½	7	48 hrs
	<p>No aplique más de 6 pintas de INSECTICIDA NUDRIN LV por acre por cosecha. No haga más de 4 aplicaciones por cosecha. Chemigación: INSECTICIDA NUDRIN LV puede ser aplicado por chemigación con rociadores expuestos. Para mejores resultados, use la tasa más alta listada de INSECTICIDA NUDRIN LV. Aplique en 0.1 a 0.2 pulgadas de agua por acre. Vea la sección de CHEMIGACIÓN para más información. *Escarabajo de la hoja del cereal: INSECTICIDA NUDRIN LV puede proveer efecto de contacto ovicida en los huevos del escarabajo de la hoja del cereal cuando es aplicado según las instrucciones de la etiqueta. La aplicación debe ser programada para corresponder con las apariciones de nuevas puestas de huevos o en anticipación del rompimiento del huevo para alcanzar efecto ovicida máximo. Usar en esta etapa de plaga (huevo) no está registrado en California. **Afidos: Para control de afidos, la cosecha debe estar activamente en crecimiento y no bajo el estrés de condiciones ambientales adversas (tales como, temperaturas extremas o sequia). Las aplicaciones en áfido de trigo ruso deben comenzar cuando la población de afidos sea baja (<10 adultos por tallo).</p>			

ALMACENAMIENTO Y DISPOSICIÓN

No contamine el agua, comida o alimento por el almacenamiento o disposición.

Almacenamiento del Pesticida: No lo someta a temperaturas por debajo de los 32 grados F. Almacene el producto en su envase original solamente. No es para uso o almacenamiento en o alrededor de hogares.

Disposición del Pesticida: Los desperdicios del pesticida son agudamente peligrosos. La disposición impropia del exceso del pesticida, mezcla de rociado o enjuagado es una violación a la Ley Federal. Si estos desperdicios no pueden ser desechos por su so de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta, contacte a su Agencia de Pesticidas Estatal o de Control Ambiental o a su representante de Desperdicios Peligrosos en la Oficina Regional de la EPA más cercana para guía.

Manejo del Envase:

Envase de Plástico No Rellenable (Capacidad igual o menor a 5 galones): Envase no rellenable. No reúse o rellene este envase. Triple enjuague el envase (o equivalente) inmediatamente después de vaciar. Triple enjuague como sigue: Vacíe el remanente del contenido en el equipo de aplicación o tanque de mezcla y drene por 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Llene el envase ¼ con agua y tape. Agite por 10 segundos. Vierta el enjuagado en el equipo de aplicación o tanque de mezcla para su uso o disposición posterior. Drene por 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Repita este procedimiento dos veces adicionales. Luego ofrezca para reciclar si está disponible o puncie y disponga en un terreno sanitario o incinere, o, si está permitido por las autoridades locales y estatales, quémelo; si lo quema manténgase fuera del humo.

En el evento de un derrame, fuego u otra emergencia, llame a CHEMTREC de día o de noche 1-800-424-9300.

CONDICIONES DE VENTA Y LIMITACION DE GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD

NOTA: Lea las Instrucciones de Uso y Condiciones de Venta y Limitación de Garantía antes de comprar o usar este producto. Si los términos no son aceptables, devuelva el producto de una vez, sin abrir y el precio de compra le será reembolsado.

Las Instrucciones de Uso de este producto deben seguirse cuidadosamente. Es imposible eliminar todos los riesgos inherentemente asociados con el uso de este producto. Daño a la cosecha, ineffectividad u otras consecuencias accidentales pueden resultar debido a factores como la manera de uso o aplicación, clima o condiciones de cosecha, presencia de otros materiales u otros factores que influyen en el uso de este producto, los cuales están fuera del control de Rotam North América, Inc. o el Vendedor. Todos estos riesgos deben ser asumidos por el Comprador y Usuario, y el Comprador y Usuario están de acuerdo de mantener a Rotam North América, Inc. y el Vendedor exento de responsabilidad por cualquier reclamo relacionado a estos factores.

Rotam North América, Inc. garantiza que este producto está conforme a su descripción química en la etiqueta y que está razonablemente adaptado para los propósitos declarados en las Instrucciones de Uso, sujeto a los riesgos inherentes referidos previamente, cuando es usado de acuerdo con las instrucciones bajo condiciones normales de uso. Esta garantía no extiende el uso del producto contrario a las instrucciones de su etiqueta o bajo condiciones anormales o bajo condiciones razonablemente no predecibles o más allá del control del Vendedor o Rotam North América, Inc. y el Comprador y Usuario asume los riegos de cualquier tal uso. **AL ALCANCE CONSISTENTE CON LA LEY APLICABLE ROTAM NORTH AMERICA, INC. NO GARANTIZA MERCADEABILIDAD O ADAPTACIÓN PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR NI NINGUNA GARANTÍA EXPRESADA O IMPLÍCITA EXCEPTO COMO DECLARADO ARRIBA.**

Al alcance consistente con la ley aplicable, Rotam North América, Inc. o el Vendedor no deben ser responsables por cualquier daño incidental, consecuente o especial que resulte del uso o manejo de este producto. **AL ALCANCE CONSISTENTE CON LA LEY APLICABLE EL REMEDIO EXCLUSIVO DEL USUARIO O COMPRADOR Y LA RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DE ROTAM NORTH AMERICA, INC. Y EL VENDEDOR POR CUALQUIER Y TODO RECLAMO, PÉRDIDA, LESIÓN O DAÑO (INCLUYENDO RECLAMOS BASADOS EN ROMPIMIENTO DE GARANTÍA, CONTRATO, NEGLIGENCIA, AGRAVÍO, RESPONSABILIDAD ESTRUCTA O DE OTRA MANERA) QUE RESULTEN DEL USO O MANEJO DE ESTE PRODUCTO, DEBE SER LA DEVOLUCIÓN DEL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO O, A ELECCIÓN DE ROTAM NORTH AMERICA, INC. O VENDEDOR, EL REEMPLAZO DEL PRODUCTO.**

Rotam North América, Inc. y el Vendedor ofrecen este producto, y el Comprador y Usuario lo acepta, sujeto a las condiciones de venta y limitaciones de garantía y responsabilidad anteriores, las cuales no pueden ser modificadas excepto por acuerdo escrito firmado por un representante debidamente autorizado de Rotam North América, Inc.