**TM** 





El regulador para el crecimiento de insectos interrumpe el ciclo de reproducción de los insectos para controlar pulgas, plagas de productos almacenados, cucarachas, mosquitos, moscas, garrapatas solitarias y otras plagas de insectos indicadas en la lista.

## Control eficaz a largo plazo contra las pulgas durante 7 meses y las cucarachas durante 6 meses

- Etiquetado para usarse en áreas alimentarias de establecimientos de manejo de alimentos
- Tiene el efecto de interrumpir el ciclo de vida de los insectos indicados en la lista
- Tiene eficacia en interiores y exteriores
- Reduce la producción de huevos de la mosca doméstica e impide que las larvas (gusanos) se conviertan en adultos

INGREDIENTE ACTIVO:	(% por peso)	
2-[1-metil-2-(4-fenoxifenoxi)etoxi]piridina [Piriproxifeno]		10.0%
OTROS INGREDIENTES:		90.0%
TOTAL	-	100.0%

N. º de reg. de EPA: 91234-336

# MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS **PRECAUCIÓN**

Si no entiende la información de la etiqueta, pida a alguien que se la explique detalladamente.

Consulte las declaraciones preventivas adicionales más adelante.

PRIMEROS AUXILIOS			
Si entra en contacto con los ojos:	<ul> <li>Mantenga los ojos abiertos y enjuáguelos lenta y cuidadosamente con agua durante 15 a 20 minutos.</li> <li>Si utiliza lentes de contacto, retírelos después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos.</li> <li>Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento.</li> </ul>		
En caso de contacto con la piel o la ropa:	<ul> <li>Quítese la ropa contaminada.</li> <li>Enjuague la piel inmediatamente con bastante agua por 15 a 20 minutos.</li> <li>Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento.</li> </ul>		
NOTA PARA EL MÉDICO			
El vómito podría ocasionar neumonía por aspiración.			
NÚMERO TELEFÓNICO DIRECTO			
Cuando llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico, o intente obtener tratamiento, tenga a la mano el envase o la etiqueta de producto. También quede llamar a SafetyCall al <b>1-844-685-9173</b> para pedir información sobre el tratamiento médico de emergencia.			

En caso de emergencia química: En caso de derrame, fuga, incendio, exposición o accidente, llame a CHEMTREC, de día o de noche, dentro de los EE. UU. y Canadá: 1-800-424-9300 o +1-703-527-3887 (se aceptan llamadas por cobrar)

NixIo™ IGR Concentrate no es fabricado ni distribuido por MGK Company, vendedor de NyGuard® IGR Concentrate.



#### **DECLARACIONES PREVENTIVAS**

## RIESGOS PARA LOS SERES HUMANOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS

#### **PRECAUCIÓN**

Causa irritación moderada en los ojos. No permita que caiga en los ojos, la piel o la ropa. Use protección para los ojos como gafas protectoras, pantalla facial o lentes de seguridad. Lávese las manos con abundante agua y jabón luego de manejar el producto y antes de comer, beber, masticar chicle o tabaco, o ir el baño. Se debe usar camisa de manga larga y pantalones largos, calcetines, zapatos, y guantes impermeables y resistentes a productos químicos (material laminar de barrera o Viton [≥14 milipulgadas]). No induzca el vómito porque existe el riesgo de neumonía por aspiración. Si persiste la irritación, obtenga atención médica. Evite la contaminación de los alimentos o el forraie.

Cubra o retire todos los alimentos y superficies de procesamiento de alimentos. Lave a fondo todas las superficies de procesamiento de alimentos antes de volver a utilizarlas. Después de aplicar por aspersión en panaderías, plantas empacadoras de carne, plantas procesadoras de alimentos, etc., todos los bancos, estantes, equipos, etc., donde se manejarán alimentos expuestos deben lavarse con un compuesto eficaz seguido de un enjuaque con aqua potable para eliminar todo rastro de contaminación. Las operaciones de procesamiento de alimentos no tienen que detenerse mientras se aplica una aspersión húmeda con cuidado y de acuerdo con las instrucciones y precauciones anteriores en aquellos establecimientos que NO funcionan bajo el programa federal de inspección de carne, aves de corral, clasificación de huevos con cáscara y ovoproductos.

Siga las instrucciones del fabricante para la limpieza/ mantenimiento del equipo de protección personal (PPE, por sus siglas en inglés). En caso de no existir dichas instrucciones de lavado, utilice detergente y aqua caliente. Mantenga y lave el PPE separadamente de otra ropa para lavar.

### Recomendaciones para la seguridad del usuario

#### Los usuarios deben:

- Si el pesticida se introduce en la ropa o el equipo de protección personal, quitárselo inmediatamente. Luego, lavarse minuciosamente y ponerse ropa limpia. Si el producto entra en contacto con la piel, lavarse inmediatamente con aqua v iabón.
- Quitarse inmediatamente el equipo de protección personal después de manipular este producto. Lavar el exterior de los quantes antes de quitárselos. Lavarse minuciosamente y ponerse ropa limpia lo antes posible.

#### PELIGROS PARA EL MEDIO AMBIENTE

Este producto es tóxico para los peces y los animales invertebrados acuáticos. No lo use directamente en el agua o en áreas donde haya agua superficial, ni en áreas intermareales que se encuentren por debajo del nivel medio de pleamar. No contamine el agua al limpiar el equipo o desechar el agua residual del lavado del equipo.

#### RIESGOS FÍSICOS O OUÍMICOS

NO use este producto dentro de equipos eléctricos ni sobre ellos debido al riesgo existente de una descarga eléctrica. No lo mezcle ni permita que entre en contacto con agentes oxidantes, va que puede ocurrir una reacción química peligrosa.

#### INSTRUCCIONES DE USO

El uso de este producto de forma contraria a lo indicado en su etiqueta constituye una infracción de la ley federal.

- NO use este producto en sistemas de agua potable.
- NO use este producto dentro de equipos eléctricos ni sobre ellos debido al riesgo de descarga eléctrica.

#### ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA AL APLICARLO.

Para obtener información acerca de los requisitos específicos para su estado o tribu, consulte a la agencia responsable de la regulación de pesticidas.

El Nixlo IGR Concentrate es un imitador no repelente de la hormona juvenil. Altera el desarrollo normal de las fases inmaduras de vida de los insectos incluidos en la lista, con metamorfosis completa o incompleta, para impedir el desarrollo satisfactorio de la fase adulta. Dependiendo de la especie de insecto y la fase de vida al momento de la exposición, los resultados observados pueden incluir: disminución de la viabilidad de los huevos, insectos adultos estériles incapaces de reproducirse, suspensión del insecto en fases de vida inmaduras, reducción de la aptitud del insecto, cambios de comportamiento, reducción de la producción de huevos, defectos morfológicos, deformidad y muerte de los insectos. Cuando se utiliza en un programa de manejo integrado de plagas, el Nixlo IGR Concentrate interrumpe el ciclo reproductivo de los insectos incluidos en la lista y ayuda a prevenir la resistencia de los insectos.

#### MANEJO DE LA RESISTENCIA

Para el manejo de la resistencia, el Nixlo IGR Concentrate contiene un insecticida del Grupo 7C. Cualquier población de insectos puede contener individuos naturalmente resistentes al Nixlo IGR Concentrate y a otros insecticidas del Grupo 7C. Los individuos resistentes pueden dominar la población de insectos si este grupo de insecticidas se utiliza repetidamente en los mismos lugares de uso. Deben seguirse estrategias apropiadas de manejo de la resistencia.

Para retardar la resistencia a los insecticidas, siga estos pasos:

- Rote la aplicación de Nixlo IGR Concentrate u otros insecticidas del Grupo 7C dentro de una temporada de cultivo, o entre temporadas de cultivo, con diferentes grupos de insecticidas que controlan las mismas plagas.
- · Use mezclas en tanque con insecticidas de un grupo diferente que sean igualmente eficaces en la plaga objetivo cuando se permita dicho uso. No confíe en la misma mezcla repetidamente para la misma población de plagas. Tenga en cuenta todos los problemas conocidos de resistencia cruzada entre los componentes individuales de una mezcla. Además, considere las siguientes recomendaciones proporcionadas por el Comité de Acción para la Resistencia a Insecticidas (IRAC, por sus siglas en inglés):
  - u Los insecticidas individuales seleccionados para su uso en mezclas deben ser altamente eficaces y aplicarse en las concentraciones a las que se registran individualmente para su uso contra las especies objetivo.
  - u No se recomiendan las mezclas con componentes que tengan la misma clasificación de modo de acción del IRAC para el manejo de la resistencia de los insectos.
  - Al usar mezclas, tenga en cuenta todo problema conocido de resistencia cruzada entre los componentes individuales para la(s) plaga(s) objetivo.
  - u Las mezclas se vuelven menos efectivas si ya se está desarrollando resistencia a uno de los ingredientes activos o ambos, pero igualmente pueden brindar beneficios para el manejo de las plagas.
  - Dos beneficios del manejo de la resistencia de los insectos de una mezcla de insecticidas son mayores si los dos componentes tienen períodos similares de actividad insecticida residual. Las mezclas de insecticidas con períodos desiguales de actividad insecticida residual pueden ofrecer un beneficio de manejo de la resistencia de los insectos solo durante el período en el que ambos insecticidas están activos.
- Adopte un programa de manejo integrado de plagas para el uso de insecticidas o acaricidas que incluya exploración, que emplee información histórica relacionada con el uso de pesticidas, la rotación de cultivos, el mantenimiento de registros y que considere prácticas de cultivo, biológicas, y otros métodos de control químico.
- Monitoree el área tras la aplicación para detectar la supervivencia imprevista de plagas objetivo. Si el nivel de supervivencia sugiere una posible resistencia, consulte con su especialista universitario local o con un asesor certificado en control de plagas.
- · Comuníquese con su especialista de extensión local o asesores certificados en cultivos para obtener recomendaciones adicionales sobre el manejo de la resistencia a los pesticidas o el manejo integrado de plagas para el sitio específico y los problemas de plagas en su área.
- Para obtener información adicional o reportar una presunta resistencia, póngase en contacto con su representante local de Atticus, LLC o llame al 984-465-4800.



#### DESPLAZAMIENTO DE LA ASPERSIÓN

#### Aplicaciones terrestres sin barra aspersora:

- No lo aplique cuando la velocidad del viento supere las 15 millas por hora en el lugar de aplicación.
- No lo aplique durante inversiones térmicas.

#### ADVERTENCIAS SOBRE DESPLAZAMIENTO DE LA ASPERSIÓN

EL APLICADOR ES RESPONSABLE DE EVITAR EL DESPLAZAMIENTO DE LA ASPERSIÓN FUERA DEL SITIO. TENGA PRESENTE LOS LUGARES CERCANOS QUE NO SON OBJETIVO Y LAS CONDICIONES AMBIENTALES.

#### IMPORTANCIA DEL TAMAÑO DE LA MICROGOTA

Una manera eficaz de reducir el desplazamiento de la aspersión es aplicar microgotas grandes. Aplique las microgotas más grandes que proporcionen el control de la plaga objetivo. Aunque aplicar microgotas más grandes reducirá el desplazamiento de la aspersión, la posibilidad de desplazamiento será mayor si las aplicaciones se hacen de manera incorrecta o bajo condiciones ambientales desfavorables.

Boquilla de aspersión: Utilice una boquilla de aspersión diseñada para la aplicación. Considere utilizar boquillas diseñadas para reducir el desplazamiento.

#### **ASPERSORES CON PANTALLA**

Colocar pantallas en las boquillas individuales puede reducir el desplazamiento de la aspersión. Considere utilizar aspersores con pantalla. Verifique que las pantallas no interfieran con el depósito uniforme de la aspersión sobre el área objetivo.

#### TEMPERATURA Y HUMEDAD

Al hacer aplicaciones en condiciones atmosféricas calientes y secas, utilice microgotas más grandes para reducir los efectos de la evaporación.

#### INVERSIONES TÉRMICAS

El potencial de desplazamiento es alto durante las inversiones térmicas. Las inversiones térmicas se caracterizan por el aumento de la temperatura con la altitud y son comunes en las noches con nubosidad limitada y poco o nada de viento. La presencia de una inversión puede manifestarse en forma de niebla sobre el suelo o por el movimiento de humo desde una fuente terrestre o de un generador de humo de una aeronave. El humo que se acumula y se desplaza lateralmente en una nube concentrada (bajo condiciones de poco viento) indica una inversión, mientras que el humo que sube y se disipa rápidamente indica una buena mezcla de aire vertical. Evite las aplicaciones durante inversiones térmicas.

#### VIENTO

Por lo general, el potencial de desplazamiento aumenta con la velocidad del viento. EVITE LAS APLICACIONES DURANTE CONDICIONES CON RÁFAGAS DE VIENTO. Las personas que lo apliquen deben familiarizarse con los patrones de viento locales y el terreno que podrían afectar el desplazamiento de la aspersión.

#### Aplicaciones terrestres sin barra aspersora:

Fijar las boquillas a la altura mínima efectiva ayudará a reducir el potencial de desplazamiento de la aspersión.

#### Aplicaciones con tecnología portátil:

• Tome precauciones para minimizar el desplazamiento de la aspersión.

#### MANCHADO

Por lo general, Nixlo IGR Concentrate no produce manchas. Si hay inquietudes sobre las manchas, pruebe la solución de aspersión final en una zona discreta antes de usarla, ya que algunas fibras o superficies (como el revestimiento de vinilo) pueden verse afectadas negativamente por la aplicación de este o cualquier otro producto líquido.

Antes de utilizarlo en zonas comerciales o residenciales donde se manejen alimentos, consulte la sección **Aplicaciones en establecimientos donde se manejan alimentos** de la etiqueta. Los preparativos antes del tratamiento y la limpieza después de la aplicación descritos también deben seguirse para uso residencial.

En hospitales, centros residenciales de enfermería o en cualquier habitación ocupada por ancianos o enfermos, retire a los pacientes antes de tratar las habitaciones. Si la aplicación se realiza como aspersión de superficie, o aplicación en grietas y hendiduras, los pacientes pueden volver a entrar una vez que la aspersión se haya secado. Si la aplicación es una niebla de volumen ultrabajo o una aspersión espacial, los pacientes pueden volver a la habitación después de que se haya ventilado completamente.

En instituciones (incluidas bibliotecas, instalaciones deportivas, etc.), las aplicaciones pueden realizarse mientras la instalación está en uso, siempre que el tratamiento no se realice en la zona inmediata donde haya personas presentes.



#### SITIOS DE USO

El Nixlo IGR Concentrate es eficaz al usarse tanto en áreas interiores como exteriores, tales como:

Edificios agrícolas. Baúles. Áreas de manejo de alimentos, Embarcaciones. Alfombras. Aeronaves (zonas de carga solamente), Guarderías infantiles, Plantas de envasado de alimentos. Tiendas de distribución masiva. Escuelas, Establos de animales, Porches cerrados. Plantas de procesamiento de alimentos, Colchones. Cámaras sépticas, Sitios ocupados por animales, Armarios, Áreas de almacenamiento de alimentos, Mausoleos, Bodegas de carga naviera, Centros de investigación animal, Almacenamientos de ropa, Almacenes alimentarios. Fábricas de conservas de carne y productos Embarcaciones, Edificios de apartamentos. Establecimientos de café. Cimientos. agrícolas. Persianas. Universidades. Funerarias. Plantas de procesamiento de carne, Patios laterales. Apartamentos, Edificios comerciales, Muebles. Suelo. Artefactos, Comedores, Centros de vida asistida, Comedores móviles, Solarios. Compostaje, Garajes, Atrios, Sitios de compostaje, Áreas de basura, Casas móviles, Spas,

Áticos, Condominios, Cubos de basura. Estadios deportivos, Morgues, Automóviles. Minimercados. Gasolineras. Tanatorios. Playas de acopio, Entrepisos, Glorietas. Moteles. Áreas de almacenamiento, Traspatios, Almacenes de grano, Mantillo vegetal, Áreas de almacenamiento de alimentos, Panaderías, Crematorios,

Centros residenciales de enfermería, Almacenes alimentarios. Graneros, Armarios, Césped,

Sótanos, Lecherías, Tiendas de abarrotes, Edificios de oficinas, Tiendas, Baños, Guarderías diurnas, Cabeceras de cama. Oficinas. Jardines de invierno,

Armazones de camas. Plataformas. Gimnasios. Otros edificios públicos. Solanas. Dormitorios. Charcuterías. Viviendas. Establecimientos de comida en exteriores, Supermercados,

Hospicios. Despensas, Plantas de producción porcina, Botes, Cuartos de estar,

Salas de caldera. Centros de detención. Hospitales, Parques, Tabernas. Estanterías Comedores, **H**nteles Patios, Teatros,

Embotelladoras, Establecimientos de comida en interiores. Áreas para mascotas, Plantas y almacenes de tabaco, Perreras

Somieres. Guarderías caninas. Edificios industriales. Ropa de cama para mascotas. Vagones de carga ferroviaria, Corrales para perros, Plantas Industriales. Transportines, Plantas cerveceras, Residencias universitarias, Edificios institucionales. Peluquerías de mascotas, Trenes, Exteriores de edificios, Comedores institucionales. Alojamientos de mascotas, Desagües,

Subsuelos de edificios, Cortinas, Instituciones, Áreas de dormir para mascotas, Casas de árbol, Cómodas. Cárceles. Tiendas de mascotas, Camiones, Perímetros de edificios, Autobuses. Centros de servicio en el automóvil. Perreras. Casas de muñecas. Universidades. Gabinetes, Farmacias. Cocinas. Salas de jugar, Muebles tapizados. Cabinas, Plantas de producción de huevos, Laboratorios. Porches, Lavadero en interiores. Cafeterías. Equipos, Galerías. Granjas avícolas, Lavadero en exteriores,

Plantas paisajísticas, Cobertizos para terneros, Espacios vacíos en equipos, Prisiones. Máguinas expendedoras, Áreas de almacenamiento de telas, Paisajismo, Edificios públicos, Verandas. Casas rodantes, Campamentos. Fábricas. Céspedes. Vagones ferroviarios. Veterinarias. Fábricas de dulces, Edificios de granjas, Bibliotecas. Vehículos recreativos, Almacenes. Granjas, Establos. Áreas recreativas en interiores, Lavabos. Bodegas de carga, Alfombras, Corrales ganaderos, Plantas de producción ganadera, Áreas recreativas en exteriores, Patios,

Casinos, Corrales de engorde, Salas de estar, Viviendas asistidas, Vestidores. Restaurantes, Cementerios, Pisns. Plantas de procesamiento de cereales. Molinos harineros. Plantas de fabricación. Habitaciones.

Las plagas de la subclase de ácaros, subórdenes de anoplura, blattodea, coleoptera, dermaptera, diptera, suborden heteroptera, hymenoptera, lepidoptera, orthoptera, psocoptera, siphonaptera, así como algunos otros órdenes son susceptibles en diversos grados al ingrediente activo del Nixlo IGR Concentrate. Las plagas en las que el Nixlo IGR Concentrate ha demostrado una interrupción considerable del ciclo de vida son:

Polillas de la almendra. Mosca del queso. Moscas de la humedad. Barrenadores pequeños del grano, Escarabaios dentados del grano. Cucarachas americanas. Gorgoios del tabaco. Pulgas, Escarabajos de la gravilla sanitaria, Moscas blancas. Palomillas de los cereales, Cucarachas lobster, Moscas comunes, Garrapatas solitarias adultas, Pececillos de plata, Polillas de la ropa. Cucarachas de los bosques de Florida. Cucaracha de Madeira. Mosquitas del estiércol.

Cucarachas de Pennsylvania.

Cucarachas asiáticas. Cucarachas, Moscas de la fruta, Gusanos de la harina, Cucarachas cafés ahumadas. Gorgojos falsos de la harina, Mosquitos de los hongos, Escarabajos mercantes del grano, Moscas de los establos, Mariguitas asiáticas, Cucarachas australianas. Gorgojos del jamón, Cucarachas alemanas. Mosquitos pequeños. Cucaracha de Surinam. Grillos, Gorgojos del trigo, Mosquitos comunes. Palomillas del tabaco. Escarabaios. Alticinos negros, Escarabajos tenebriónidos, Escarabajos de tierra, Polillas, Cucarachas de Turquestán,

Escarabaios del cuero.

Mosca verde común. Moscas del desagüe, Moscas de los cuernos, Moscas iorobadas. Escarabajos del arce, Gorgojos del pan, Moscas de sierra, Piojos de los libros, Escarabajos de la hoja del olmo, Cucarachas pardas. Moscas domésticas. Gorgojos rojos de la harina, Cucarachas de bandas pardas. Moscas de la cara, Palomillas bandeadas, Polillas del arroz.

Pulgas de gato, Cucarachas de campo. Gorgojos khapra, Gorgojos del arroz,

Escarabaios derméstidos.



Hormigas.

Pioios de los libros.

Moscas del vinagre.

Escarabajos de almacén

Casas adosadas.

Vehículos de transporte,

Remolques,

Zoológicos

#### **INSTRUCCIONES DE MEZCLADO**

Mezcle el concentrado con agua y aplíquelo con un equipo capaz de tratar superficies por aspersión gruesa, nebulizar (aspersión del espacio/nebulización), tratar puntos localizados, y tratar grietas y hendiduras, con un aplicador de espuma profesional o con una brocha, rodillo o dispositivo similar. Llene parcialmente el aspersor con agua, agregue la cantidad necesaria de concentrado en el aspersor, agite y llene hasta lograr el volumen final. Agite el recipiente antes de cada aspersión.

#### Mezclado en tanque

Nixlo IGR Concentrate puede mezclarse en tanque con otros productos de control de plagas registrados, a menos que la etiqueta de cualquiera de los dos productos prohíba la mezcla en tanque. Es responsabilidad del usuario del pesticida asegurarse de que todos los productos estén registrados para el uso previsto. Lea y cumpla las restricciones y limitaciones correspondientes, así como las instrucciones de uso en todas las etiquetas de los productos incluidos en la mezcla en tanque. Los usuarios deben seguir las instrucciones de uso y declaraciones preventivas más estrictas de cada producto en la mezcla en tanque. Realice las aplicaciones de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta que sean coherentes para cada producto. Para preparar la mezcla de tanque, agregue primero el adyuvante de mezcla en tanque y asegúrese de que esté bien mezclado y en suspensión, luego agregue la cantidad correcta del Nixlo IGR Concentrate de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta a continuación.

#### Restricciones de mezclado en tanque:

No lo mezcle en tanque con vapona o malatión. Estos productos son antagonistas del ingrediente activo del Nixlo IGR Concentrate.

#### **INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN**

Utilice el Nixlo IGR Concentrate tanto en interiores como en exteriores, como aspersión general de superficies, aplicación de volumen ultrabajo/niebla o aspersión del espacio, tratamiento en puntos localizados o aplicación en grietas y hendiduras. La aplicación puede realizarse con aspersores mecánicos, aspersores de bomba manual, inyectores de vacío, tipo champú para alfombras, con brocha, rodillo, aplicador de espuma profesional u otro dispositivo similar.

#### APLICACIONES EN LA SUPERFICIE

Aplique la aspersión diluida como tratamiento en puntos localizados, aplicación superficial al voleo y aspersión en grietas y hendiduras. Trate a fondo las zonas donde los insectos se desplazan, se reproducen, descansan, se ocultan o se refugian. Se debe prestar especial atención a la aplicación de la solución de aspersión en los lugares de refugio y escondite donde las condiciones favorecen el crecimiento y la reproducción de la población de insectos.

#### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN EN VOLUMEN ULTRABAJO Y NEBULIZACIÓN, INCLUIDAS LA ASPERSIÓN DEL ESPACIO Y LA INYECCIÓN EN ESPACIOS VACÍOS

Nixlo IGR Concentrate puede aplicarse como niebla o como tratamiento de volumen ultrabajo con equipos como nebulizadores, equipos de volumen ultrabajo, aspersores mecánicos de nebulización o generadores de aerosol. Para preparar la solución de nebulización, siga las instrucciones de preparación de la solución del fabricante del equipo. Para aplicaciones por nebulización, el Nixlo IGR Concentrate puede diluirse con agua o con un destilado de petróleo aprobado. Aplique a razón de 1 ml del Nixlo IGR Concentrate por cada 1,000 pies cúbicos de espacio a tratar. Retire a todas las personas de la zona a tratar. Cierre la zona a tratar. Apague los sistemas de ventilación. Aplique el producto en el aire y dirija la niebla o neblina hacia todas las zonas que puedan albergar plagas objetivo. Después del tratamiento, deje la habitación cerrada durante 30 minutos o más, según se indique en las etiquetas de otros productos que puedan mezclarse en tanque con Nixlo IGR Concentrate. Salga de la zona tratada una vez finalizada la aplicación de la nebulización. Ventile bien la zona antes de volver a entrar.

Para tratar espacios vacíos en equipos y estructuras con sistemas de inyección de niebla y volumen ultrabajo (inyectores de espacios vacíos): Aplique el producto en los refugios situados en los espacios vacíos de las paredes y otros lugares inaccesibles de equipos y estructuras utilizando equipos de inyección diseñados para aplicaciones de volumen ultrabajo en huecos profundos. Para determinar la configuración y las presiones de aire adecuadas, siga las recomendaciones del fabricante del equipo de inyección. Coloque la punta del aplicador en el espacio vacío o grieta y hendidura a tratar. Aplíquelo en ráfagas breves mientras se mantiene la punta en posición. Permita que la corriente de aire empuje el material hacia el interior del espacio. Para aplicaciones a lo largo de zócalos, remates, molduras, etc., mueva la punta del aplicador a lo largo de la grieta a tratar, aplicando una ráfaga constante de material. Mueva la punta a un ritmo constante de un pie por segundo. Evite aplicarlo hasta el punto de escurrimiento o goteo. Ventile bien la zona antes de volver a entrar.

#### APLICACIONES EN ESTABLECIMIENTOS DONDE SE MANEJAN ALIMENTOS

Aplique **Nixlo IGR Concentrate** como aspersión general de superficies, aspersión del espacio, tratamiento de puntos localizados y/o grietas y hendiduras en zonas alimentarias y no alimentarias de establecimientos de manejo de alimentos donde se guardan, procesan, preparan y sirven alimentos y productos alimentarios. También incluye áreas donde se reciben, preparan, envasan y almacenan alimentos, así como sistemas cerrados de procesamiento de alimentos (molinos, lecherías, etc.). Antes de la aplicación, retire o cubra todos los alimentos de la zona a tratar.

Restricción: No lo aplique directamente sobre alimentos o superficies donde se manejan alimentos.

En el hogar, cubra todas las superficies y utensilios de elaboración de alimentos durante el tratamiento o lávelos a fondo antes de usarlos. Después de usar el producto, lave minuciosamente las superficies en contacto con los alimentos con un compuesto de limpieza eficaz y enjuague con agua potable.

#### APLICACIÓN EN PUNTOS LOCALIZADOS O EN GRIETAS Y HENDIDURAS

Debido a que el ingrediente activo es estable y no es volátil, pueden usarse tratamientos en puntos localizados y/o en grietas y hendiduras mientras la instalación está en funcionamiento, siempre que los alimentos expuestos estén cubiertos o se retiren del área a tratar antes de la aplicación.

#### ASPERSIÓN EN ESPACIOS Y APLICACIÓN GENERAL EN SUPERFICIES

Realice aplicaciones en espacios y superficies generales solamente cuando la instalación no esté en funcionamiento, siempre que los alimentos expuestos estén cubiertos o se retiren del área a tratar antes de la aplicación.

#### DESPENSA/ARMARIOS, PEQUEÑAS ÁREAS DE ALMACENAMIENTO DE ALIMENTOS

Aplique como aspersión de superficie, nebulización, aspersión de grietas y hendiduras o tratamiento de puntos localizados en las estanterías de despensas y armarios u otras zonas donde se almacenen alimentos. Antes de rociar, retire todos los recipientes y alimentos. Vuelva a colocar los recipientes de alimentos o productos alimenticios después de que la aspersión se haya secado.

#### **ALMACENES ALIMENTARIOS**

Aplique Nixlo IGR Concentrate como aspersión general de superfícies, nebulización, tratamiento de puntos localizados o tratamiento de grietas y hendiduras en almacenes donde se guarden alimentos envasados de forma que no se prevea el contacto directo con los alimentos.

#### Manejo integrado de plagas en las escuelas

La salud de los residentes de las escuelas y la supresión a largo plazo de las plagas deben ser los objetivos principales que guíen el control de plagas en los entornos escolares. Para lograr estos objetivos, un programa de manejo integrado de plagas debe buscar siempre alternativas en primer lugar y utilizar los pesticidas solamente como último recurso. Hay muchos productos químicos entre los que elegir que suponen un menor riesgo para las personas y el medio ambiente en general y que, al mismo tiempo, son eficaces contra las plagas objetivo.

Consulte el documento de la EPA Manejo integrado de plagas para escuelas: Un manual práctico para obtener más información (A How-to Manual to learn more). Este y otros materiales están disponibles en el sitio <a href="https://www.epa.gov/ipm">https://www.epa.gov/ipm</a>.

Nixlo 1GR Concentrate puede utilizarse en escuelas y guarderías. A menos que se trate de una situación de emergencia, realice las aplicaciones cuando solamente esté presente el personal de mantenimiento y el edificio esté desocupado. Aplique en las aulas que no estén en uso. Desocupe las aulas antes del tratamiento. Si la aplicación se realiza mediante aspersión en superficie, por puntos localizados o en grietas y hendiduras, se permite volver a entrar una vez que se haya secado la aspersión. Si la aplicación es una niebla de volumen ultrabajo o una aspersión en espacios, se permite volver a entrar después de que la zona tratada se haya ventilado completamente.

Consulte siempre a las autoridades federales, estatales y locales para conocer todos los requisitos antes de la aplicación.



#### Tabla de concentraciones

Cantidad de Nixlo IGR Concentrate por galón de agua para tratar	Cantidad de Nixlo IGR Concentrate por unidad de superficie	
1,500 pies cuadrados	1,000 pies cuadrados	1,500 pies cuadrados
4 ml por galón (0.01%)	3.0 ml	4.0 ml
8 ml por galón (0.02%)	5.5 ml	8.0 ml
12 ml por galón (0.03%)	8.0 ml	12.0 ml

Alterne las instrucciones de mezclado para aplicar en exteriores con equipo motorizado			
18 ml por 50 galones de agua	0.001%		
38 ml por 50 galones de agua	0.002%		
56 ml por 50 galones de agua	0.003%		

## PARA EL CONTROL EN INTERIORES Y EXTERIORES DE LOS INSECTOS VOLADORES INCLUIDOS EN LA LISTA, COMO POLILLAS, MOSQUITOS, MOSCAS Y PEQUEÑAS MOSCAS MOLESTAS

Nixlo IGR Concentrate disminuye la cantidad de huevos puesta por los adultos tratados y reduce la tasa de eclosión. Las larvas muestran defectos fisiológicos y funcionales que les impiden convertirse en adultos normales. Cuando se utiliza solo, el tratamiento producirá una reducción de las poblaciones de moscas adultas al cabo de 3 o 4 semanas, cuando las moscas adultas previamente incubadas hayan muerto de forma natural. Aplique la dilución de aspersión en lugares de cría conocidos y supuestos (como zonas húmedas con materia orgánica en descomposición), así como en zonas donde se sabe que estos insectos se desplazan, descansan, se ocultan o se refugian. Realice la aplicación conforme a las prácticas de limpieza y saneamiento. Mezcle el Nixlo IGR Concentrate con un adulticida para obtener un control inmediato de las fases adultas a la vez que se inhibe el desarrollo de las fases inmaduras. Controle la población de insectos y repita las aplicaciones a intervalos de 2 a 4 semanas, si es necesario, según la gravedad de la infestación. Si se realizan aplicaciones en áreas alimentarias, lea y siga las instrucciones bajo la sección "APLICACIONES EN ESTABLECIMIENTOS DONDE SE MANEJAN ALIMENTOS" de esta etiqueta.

#### Aplicación superficial (como tratamiento al voleo, tratamiento en puntos localizados y tratamiento de grietas y hendiduras):

Administre el Nixlo IGR Concentrate en una aplicación de superficie a razón de 4 ml en un galón de agua (o un volumen de agua suficiente para obtener una cobertura adecuada) a fin de tratar 1,500 pies cuadrados. Utilice hasta 12 ml por cada 1,500 pies cuadrados para poblaciones de insectos difíciles de controlar o en condiciones que dificulten el control de las plagas objetivo. Aplique la solución como una aspersión gruesa y humectante en los sitios de reproducción y refugio. Para los desagües, aplique la dilución en y alrededor del desagüe y la zona de la cuenca de captación. Cuando sea posible, trate las superficies verticales que rodean los lugares de cría, donde tienden a posarse las moscas pequeñas.

#### Aspersión en espacios, inyección en huecos, por volumen ultrabajo y aplicación por niebla:

Lea y siga el apartado "INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN EN VOLUMEN ULTRABAJO Y NEBULIZACIÓN, INCLUIDAS LA ASPERSIÓN DEL ESPACIO Y LA INYECCIÓN EN ESPACIOS VACÍOS" en la sección de instrucciones de aplicación de esta etiqueta. Para lograr una cobertura uniforme, aplique el Nixlo IGR Concentrate como tratamiento de volumen ultrabajo o nebulización, solo o mezclado en tanque con un adulticida. Aplique a razón de 1 ml de concentrado por cada 1,000 pies cúbicos de espacio a tratar. Aplique directamente en las zonas donde se sabe que los insectos se desplazan, descansan, se ocultan o se refugian.

#### Aplicación de espuma:

Para el control de moscas del desagüe o moscas de la fruta, combine Nixlo IGR Concentrate a razón de 4 a 8 ml de concentrado con un galón de diluyente. Para convertir este diluyente en espuma, añada agente espumante en la proporción recomendada por el fabricante. Mediante un aplicador de espuma profesional, aplique la espuma final en las zonas de cría de moscas, como desagües, sifones de lavabos, bañeras y en los desagües del piso. Para obtener los mejores resultados, la espuma debe aplicarse a fondo, asegurándose de que se traten todos los espacios vacíos y el material que facilita la cría de moscas. Siga los requisitos del fabricante del equipo de espuma.

#### Aplicaciones en exteriores:

Administre el producto en una aplicación de superficie (como tratamiento al voleo, tratamiento en puntos localizados y tratamiento de grietas y hendiduras) a razón de 4 ml en un galón de agua (o un volumen de agua suficiente para obtener una cobertura adecuada) a fin de tratar 1,000 pies cuadrados. Utilice hasta 12 ml por cada 1,000 pies cuadrados para poblaciones de insectos difíciles de controlar o en condiciones que difículten el control de las plagas objetivo. Instrucciones alternativas de mezclado para aspersión mecánica: utilice de 18 a 56 ml de concentrado por 50 galones de agua.

Aplíquelo en superficies donde los insectos se reproducen, se desplazan, descansan, se ocultan o se refugian. Trate los lugares de cría conocidos y supuestos en, debajo y alrededor de las superficies exteriores de edificios, paredes, marcos de ventanas, alrededor de cubos de basura, aleros, grietas y hendiduras, porches, terrazas, glorietas, patios, cocheras, garajes, agua estancada, zonas húmedas/sombreadas, vallas y otros sitios donde los insectos objetivo estén activos o puedan ocultarse. Dado que el **Nixlo IGR Concentrate** es fotoestable, las aplicaciones en exteriores sobre superficies de tierra proporcionarán una actividad residual reguladora del crecimiento de los insectos, dependiendo del tipo de tierra y de las condiciones meteorológicas.

## PARA EL CONTROL EN INTERIORES Y EXTERIORES DE INSECTOS RASTREROS ENUMERADOS COMO PULGAS, GARRAPATAS SOLITARIAS, ESCARABAJOS Y OTROS INSECTOS INCLUIDOS EN LA LISTA

Nixlo IGR Concentrate interrumpe el ciclo reproductivo al actuar sobre las fases inmaduras de la vida de pulgas, garrapatas solitarias, escarabajos y otros insectos rastreros, lo cual impide el desarrollo satisfactorio de los insectos adultos. Los huevos y larvas de pulga que entren en contacto con las zonas tratadas no se convertirán en pulgas adultas. Nixlo IGR Concentrate reduce la producción y eclosión de huevos e inhibe la puesta de huevos por parte de las ninfas de garrapata solitaria. Nixlo IGR Concentrate es un componente valioso de un programa integrado de control de pulgas, escarabajos, garrapatas solitarias y otros insectos rastreros. Si se realizan aplicaciones en áreas alimentarias, lea y siga las instrucciones bajo la sección "APLICACIONES EN ESTABLECIMIENTOS DONDE SE MANEJAN ALIMENTOS" de esta etiqueta.

#### TRATAMIENTO PREVENTIVO CONTRA LAS PULGAS

Nixlo IGR Concentrate puede utilizarse como tratamiento preventivo antes de la temporada de pulgas. La aplicación de este producto en zonas frecuentadas por animales domésticos y otros animales y donde se sabe que se han producido infestaciones previas reducirá la aparición de pulgas adultas y también controlará las fases inmaduras de las pulgas. Los tratamientos de Nixlo IGR Concentrate en interiores proporcionan hasta 7 meses de control residual de pulgas, por lo que este uso temprano podría reducir la necesidad de insecticidas convencionales cuando se utiliza solo según las indicaciones. Aplíquelo sobre la superficie a razón de 4 a 8 ml en un galón de agua (o volumen de agua suficiente para obtener una cobertura adecuada) a fin de tratar 1,500 pies cuadrados.



#### TRATAMIENTO DE INFESTACIONES ESTABLECIDAS

#### Aplicación superficial (como tratamiento al voleo, tratamiento en puntos localizados y tratamiento de grietas y hendiduras):

Administre el producto en una aplicación de superficie a razón de 4 ml en un galón de agua (o un volumen de agua suficiente para obtener una cobertura adecuada) a fin de tratar 1,500 pies cuadrados. Utilice hasta 12 ml por cada 1,500 pies cuadrados para poblaciones de insectos difíciles de controlar o en condiciones que dificulten el control de las plagas objetivo. Trate todas las zonas que puedan albergar insectos objetivo, como alfombras, muebles, zonas de descanso de mascotas y alfombras. Trate debajo de los cojines de los muebles tapizados. Utilícelo con un adulticida para obtener un control inmediato de los insectos adultos. Mantenga a los niños y animales domésticos alejados de las superficies tratadas hasta que la aspersión se haya secado completamente.

#### En combinación con un champú para alfombras:

Nixlo IGR Concentrate puede combinarse con una aplicación de champú líquido para alfombras que no extraiga el calor. Mezcle 4 ml de Nixlo IGR Concentrate por galón (3.8 L) de champú diluido para aplicar a la alfombra. Mezcle bien y aplique el champú a la alfombra siquiendo las instrucciones de la etiqueta del producto. Deje que la alfombra se segue completamente y aspírela a fondo.

#### En perreras y casetas de perros:

Administre el producto en una aplicación de superficie (como tratamiento al voleo, tratamiento en puntos localizados y tratamiento de grietas y hendiduras) a razón de 4 ml en un galón de agua (o un volumen de agua suficiente para obtener una cobertura adecuada) a fin de tratar 1,500 pies cuadrados. Utilice hasta 12 ml por cada 1,500 pies cuadrados para poblaciones de insectos difíciles de controlar o en condiciones que difículten el control de las plagas objetivo. Retire los animales antes de rociar. Aplíquelo en y alrededor de los edificios, zonas de descanso, paredes, suelo, camas de los animales y zonas de corral. Cuando la aspersión se haya secado completamente, reingrese los animales en las zonas tratadas.

#### Aspersión en espacios, invección en huecos, por volumen ultrabajo y aplicación por niebla:

Lea y siga el apartado "INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN EN VOLUMEN ULTRABAJO Y NEBULIZACIÓN, INCLUIDAS LA ASPERSIÓN DEL ESPACIO Y LA INYECCIÓN EN ESPACIOS VACÍOS" en la sección de instrucciones de aplicación de esta etiqueta. Para lograr una cobertura uniforme, aplique el Nixlo IGR Concentrate como tratamiento de volumen ultrabajo o nebulización, solo o mezclado en tanque con un adulticida. Aplique a razón de 1 ml de concentrado por cada 1,000 pies cúbicos de espacio a tratar. Aplique directamente en las zonas donde se sabe que los insectos objetivo se desplazan, descansan, se ocultan o se refugian.

#### Aplicaciones en exteriores:

Administre el producto en una aplicación de superficie (como tratamiento al voleo, tratamiento en puntos localizados y tratamiento de grietas y hendiduras) a razón de 4 ml en un galón de agua (o un volumen de agua suficiente para obtener una cobertura adecuada) a fin de tratar 1,000 pies cuadrados. Utilice hasta 12 ml por cada 1,000 pies cuadrados para poblaciones de insectos difíciles de controlar o en condiciones que dificulten el control de las plagas objetivo. Instrucciones alternativas de mezclado para aspersión mecánica: utilice de 18 a 56 ml de concentrado por 50 galones de agua. Retire los animales antes de rociar. Aplique en las zonas exteriores indicadas en la lista donde se sospecha o se sabe que los insectos objetivo se desplazan, descansan, se ocultan o se refugian.

#### Para ayudar a prevenir la infestación de insectos en los edificios:

Trate los exteriores de los edificios, los cimientos y el suelo u otro sustrato adyacente a los edificios. La aplicación en las superficies del suelo otorgará de 30 a 60 días de actividad reguladora del crecimiento de los insectos, dependiendo del tipo de insecto, del tipo de suelo y de las condiciones meteorológicas.

#### PARA EL CONTROL DE CUCARACHAS Y GRILLOS INCLUIDOS EN LA LISTA

Nixlo IGR Concentrate actúa sobre las fases inmaduras de la vida e impide que las ninfas de cucarachas y grillos se conviertan en adultos reproductores. Poco después de la aplicación de este concentrado, empezarán a aparecer cucarachas con las alas retorcidas y otras deformidades, lo que indica que el Nixlo IGR Concentrate ha surtido efecto. Esas cucarachas son incapaces de reproducirse. Puede utilizarse en un programa con cebos para cucarachas. Un tratamiento tiene efecto durante 6 meses contra ninfas de cucarachas y grillos. Si se realizan aplicaciones en áreas alimentarias, lea y siga las instrucciones bajo la sección "APLICACIONES EN ESTABLECIMIENTOS DONDE SE MANEJAN ALIMENTOS" de esta etiqueta.

#### Aplicación superficial (como tratamiento al voleo, tratamiento en puntos localizados y tratamiento de grietas y hendiduras):

Administrelo como una aplicación de superficie a razón de 12 ml en un galón de agua para tratar 1,500 pies cuadrados. Aplique la aspersión diluida como tratamiento en puntos localizados, aplicación superficial y aspersión en grietas y hendiduras. Trate todas las zonas donde se sepa o se sospeche que los insectos objetivo se desplazan, descansan, se ocultan o se refugian. Mézclelo en tanque con un adulticida para controlar inmediatamente las fases adultas. Procure abarcar la mayor cantidad posible de insectos con esta aspersión. Debe prestarse especial atención a los escondites, como debajo de fregaderos, detrás y debajo de estufas y refrigeradores, grietas y hendiduras, alrededor de cubos de basura, armarios, a lo largo de la parte exterior de zócalos, alféizares de puertas y ventanas, marcos de puertas y ventanas y pisos, alrededor y sobre desagües, tuberías, plomería, detrás de estanterías, zonas de almacenamiento y otras instalaciones de servicios públicos, y el interior de armarios y roperos, poniendo a los insectos en contacto con la aspersión siempre que sea posible. Repita la aplicación a los 6 meses, o con mayor frecuencia si es necesario.

#### Aspersión en espacios, inyección en huecos, por volumen ultrabajo y aplicación por niebla:

Lea y siga el apartado "INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN EN VOLUMEN ULTRABAJO Y NEBULIZACIÓN, INCLUIDAS LA ASPERSIÓN DEL ESPACIO Y LA INYECCIÓN EN ESPACIOS VACÍOS" en la sección de instrucciones de aplicación de esta etiqueta. Para lograr una cobertura uniforme, aplique el Nixlo IGR Concentrate como tratamiento de volumen ultrabajo o nebulización, solo o mezclado en tanque con un adulticida. Aplique a razón de 1 ml de concentrado por cada 1,000 pies cúbicos de espacio a tratar. Aplique directamente en las zonas donde se sabe que los insectos se desplazan, descansan, se ocultan o se refugian.

#### Aplicaciones en exteriores:

Administre el producto en una aplicación de superficie (como tratamiento al voleo, tratamiento en puntos localizados y tratamiento de grietas y hendiduras) a razón de 12 ml en un galón de agua (o un volumen de agua suficiente para obtener una cobertura adecuada) a fin de tratar 1,500 pies cuadrados. Para aplicaciones perimetrales en edificios, aplique en una banda de 2 a 6 pies adyacente y alrededor de la estructura, y aplique a una altura de 2 a 3 pies en los cimientos donde las plagas puedan estar activas o puedan penetrar. Aplique por aspersión en, alrededor y debajo de marcos de ventanas, puertas, puertas de garaje, patios, terrazas, césped, jardinería, áreas de compostaje, áreas de basura y otras áreas donde los insectos objetivo se desplazan, se alimentan, descansan, se ocultan o se albergan. Instrucciones alternativas de mezclado para aspersión mecánica en exteriores: utilice 56 ml de concentrado por 50 galones de agua.

#### PARA EL CONTROL DE HORMIGAS

#### Aplicación en superficies interiores:

Nixlo IGR Concentrate puede utilizarse como parte de un enfoque integrado para controlar las hormigas. Aplique tratamientos al voleo, en puntos localizados o en grietas y hendiduras con Nixlo IGR Concentrate a razón de 12 ml diluidos en agua por cada 1,500 pies cuadrados en zonas interiores donde las hormigas busquen comida y se desplacen activamente. Puede utilizarse junto con cebos y/o tratamientos residuales. Si se realizan aplicaciones en áreas alimentarias, lea y siga las instrucciones bajo la sección "APLICACIONES EN ESTABLECIMIENTOS DONDE SE MANEJAN ALIMENTOS" de esta etiqueta.

#### Aplicaciones en exteriores:

Administre el producto en una aplicación de superficie (como tratamiento al voleo, tratamiento en puntos localizados y tratamiento de grietas y hendiduras) a razón de 12 ml en un galón de agua (o un volumen de agua suficiente para obtener una cobertura adecuada) a fin de tratar 1,500 pies cuadrados. Instrucciones alternativas de mezclado para aspersión mecánica: utilice 56 ml de concentrado por 50 galones de agua.

Para aplicaciones perimetrales en edificios, aplíquelo en una banda de 2 a 6 pies adyacente y alrededor de la estructura y aplíquelo a una altura de 2 a 3 pies en los cimientos donde las hormigas puedan viajar o encontrar entrada. Aplíquelo directamente en los lugares donde se sabe o se sospecha que hay hormigas. Trate los hormigueros o nidos directamente, con una aspersión humectante. **Nixlo IGR Concentrate** puede utilizarse en un programa con cebos o en una combinación de mezcla en tanque con un insecticida adulticida.



#### PARA EL CONTROL DE PLAGAS EN PRODUCTOS ALMACENADOS INCLUIDAS EN LA LISTA

(como palomillas bandeadas, polillas del arroz, palomillas del tabaco, gorgojos rojos de la harina, gorgojos falsos de la harina, barrenadores pequeños del grano, escarabajos mercantes del grano, escarabajos dentados del grano, escarabajos de almacén, escarabajos del cigarrillo, escarabajos derméstidos). Si se realizan aplicaciones en áreas alimentarias, lea y siga las instrucciones bajo la sección "APLICACIONES EN ESTABLECIMIENTOS DONDE SE MANEJAN ALIMENTOS" de esta etiqueta.

#### Aplicación superficial (como tratamiento al voleo, tratamiento en puntos localizados y tratamiento de grietas y hendiduras):

Administre el producto en una aplicación de superficie a razón de 8 ml en un galón de agua a fin de tratar 1,500 pies cuadrados. Utilice hasta 12 ml por cada 1,500 pies cuadrados para poblaciones de insectos difíciles de controlar o en condiciones que difículten el control de las plagas objetivo. Aplique la aspersión diluida como tratamiento en puntos localizados, aplicación superficial y aspersión en grietas y hendiduras. Trate todas las zonas donde se sabe o se sospecha que los insectos objetivo se desplazan, descansan, se ocultan o se refugian, como grietas y hendiduras en paredes y pisos, debajo y entre palés, zonas en la base de máquinas y equipos, debajo de muebles, en armarios de implementos de limpieza, detrás de muebles, detrás y debajo de refrigeradores, fregaderos, estufas, cajones debajo de estantes y estanterías, alrededor de tuberías y aberturas en suelos y paredes, a lo largo de zócalos, en huecos de paredes y otras zonas donde los insectos buscan refugio. Dado que el **Nixlo IGR Concentrate** es estable y no volátil, se puede utilizar un tratamiento en puntos localizados y/o grietas y hendiduras mientras una planta de procesamiento de alimentos esté en funcionamiento; cubra o retire los alimentos expuestos de la zona a tratar antes de la aplicación. Mézclelo en tanque con un adulticida para controlar inmediatamente las fases adultas. Procure abarcar la mayor cantidad posible de insectos. Repita la aplicación a los 6 meses, o con mayor frecuencia si es necesario.

#### Aspersión en espacios, inyección en huecos, por volumen ultrabajo y aplicación por niebla:

Lea y siga el apartado "INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN EN VOLUMEN ULTRABAJO Y NEBULIZACIÓN, INCLUIDAS LA ASPERSIÓN DEL ESPACIO Y LA INYECCIÓN EN ESPACIOS VACÍOS" en la sección de instrucciones de aplicación de esta etiqueta. Para lograr una cobertura uniforme, aplique el Nixlo IGR Concentrate como tratamiento de volumen ultrabajo o nebulización, solo o mezclado en tanque con un adulticida. Aplique a razón de 1 ml de concentrado por cada 1,000 pies cúbicos de espacio a tratar. Aplique directamente en las zonas donde se sabe que los insectos se desplazan, descansan, se ocultan o se refugian.

#### Uso del producto en ganadería y producción animal

#### PARA EL CONTROL DE PLAGAS DE INSECTOS EN LECHERÍAS, EXPLOTACIONES GANADERAS Y OTROS ALOJAMIENTOS E INSTALACIONES PARA ANIMALES Y SUS ALREDEDORES

#### (como perreras, refugios de animales, establos y zoológicos):

Nixlo IGR Concentrate puede ser utilizado por profesionales del control de plagas y productores ganaderos en, sobre y alrededor de alojamientos e instalaciones de animales para controlar las plagas de insectos voladores incluidas en la lista. Nixlo IGR Concentrate imita las hormonas de crecimiento naturales de los insectos, alterando los procesos reproductivos de los insectos incluidos en la lista, lo que resulta en una reducción de la producción de huevos, una reducción de la tasa de eclosión de huevos, una alteración o inhibición de los procesos normales de muda, deformidad, adultos estériles y muerte. Nixlo IGR Concentrate interrumpe eficazmente el ciclo de reproducción de los insectos. Es un componente importante de un programa de control integrado de plagas y un medio para prevenir o gestionar poblaciones de insectos resistentes conocidos. Si se utiliza según las instrucciones, Nixlo IGR Concentrate\* no daña a los insectos beneficiosos, como las avispas depredadoras.

\*Piriproxifeno

Aplique como tratamiento localizado; tratamiento general de superficie al voleo, volumen ultrabajo/niebla, aplicación localizada o en grietas y hendiduras en áreas interiores y exteriores donde las plagas de insectos se acumulan, se desplazan, descansan, se ocultan, albergan o crían. Aplique el producto cuando los animales no se encuentren en la zona inmediata a tratar. Permita que los animales reingresen en la zona tratada una vez que la solución de aspersión se haya secado completamente. **Restricción:** No contamine los alimentos de consumo humano, forraje, el agua potable ni los surtidores de agua.

#### DOSIS DE CONTROL DE MOSQUITOS Y OTROS INSECTOS VOLADORES

Nixlo IGR Concentrate afecta tanto a las fases adultas como juveniles de los insectos. Disminuye el número de huevos puestos por los adultos tratados y reduce las tasas de eclosión. Las larvas (gusanos) muestran defectos fisiológicos y funcionales que les impiden convertirse en adultos normales. Cuando se utiliza solo, el tratamiento producirá una reducción de las poblaciones de moscas adultas al cabo de 3 o 4 semanas, cuando las moscas adultas previamente incubadas hayan muerto de forma natural. Para obtener resultados más rápidos, el Nixlo IGR Concentrate puede mezclarse con un adulticida. Aplique solo o mezclado en tanque con un adulticida a razón de 4 ml por 1,500 pies cuadrados de superficie en un volumen de agua suficiente para mojar completamente la superficie, aunque no hasta el punto de escurrimiento. Utilice hasta 12 ml de concentrado por 1,500 pies cuadrados de superficie para poblaciones de insectos difíciles de controlar o en condiciones que dificulten la obtención de los resultados deseados.

#### DOSIS PARA CONTROLAR LOS INSECTOS RASTREROS INCLUIDOS EN LA LISTA

Aplique Nixlo IGR Concentrate solo o mezclado en tanque con un adulticida a razón de 4 ml por 1,500 pies cuadrados de superficie en un volumen de agua suficiente para mojar completamente la superficie, aunque no hasta el punto de escurrimiento. Utilice hasta 12 ml de concentrado por 1,500 pies cuadrados de superficie para poblaciones de insectos difíciles de controlar o en condiciones que dificulten la obtención de los resultados deseados.

#### Aspersión en espacios, inyección en huecos, por volumen ultrabajo y aplicación por niebla:

Lea y siga el apartado "INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN EN VOLUMEN ULTRABAJO Y NEBULIZACIÓN, INCLUIDAS LA ASPERSIÓN DEL ESPACIO Y LA INYECCIÓN EN ESPACIOS VACÍOS" en la sección de instrucciones de aplicación de esta etiqueta. Aplique el Nixlo IGR Concentrate con un generador de volumen ultrabajo o nebulizador a razón de 1 ml por cada 1,000 pies cúbicos. Si se usa solo, diluya el concentrado con agua a razón de 1 ml de concentrado con una onza líquida (30 ml) de agua o aceite, y nebulice la solución a razón de una onza líquida (30 ml) por 1,000 pies cúbicos. Cuando se mezcle en tanque con un concentrado de niebla de piretro, mezcle el Nixlo IGR Concentrate directamente con la solución de concentrado de niebla de piretro. Salga de la zona tratada después de la nebulización. Mantenga la planta cerrada durante una hora y ventile a fondo antes de volver a entrar.

#### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN EN INTERIORES Y PERÍMETROS

Inspeccione e identifique las áreas de refugio y reproducción. Trate todas las áreas interiores donde los insectos rastreros puedan acumularse, desplazarse, descansar, ocultarse, refugiarse o criar, como paredes verticales, techos, postes, tuberías, conductos, alrededor de puertas y ventanas, jaulas, establos, puntales, pisos, debajo de equipos de riego y comederos, grietas y hendiduras a lo largo de los pisos, camas de animales, estiércol y otros lugares de cría conocidos o potenciales. El control mejorará cuando se limpien las instalaciones y las aplicaciones interiores se complementen con tratamientos en el perímetro exterior. Aplique la solución en el perímetro exterior de las instalaciones en una banda uniforme, a una altura mínima de un pie, y de 6 a 10 pies de los cimientos. Aplique alrededor de las superficies exteriores de puertas y ventanas, zonas elevadas y otros puntos potenciales de refugio o entrada. Si hay suelos elevados con tierra o escombros debajo, asegúrese de tratar la zona bajo el suelo.

#### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN EN EXTERIORES Y AL AIRE LIBRE:

Inspeccione e identifique las áreas de refugio y reproducción conocidas o bajo sospecha. Trate los lugares de cría exteriores conocidos o potenciales, como cubos de basura o montones de residuos, alrededor de instalaciones de almacenamiento de grano o forraje, tierra y vegetación en cercas, montones de compostaje, montones de estiércol, debajo de equipos de riego o comederos, dentro, alrededor y debajo de cobertizos para terneros, dentro y debajo de jaulas exteriores, en corrales y lotes de engorde.

Repita la aplicación cada 30 días, o cuando las poblaciones de insectos objetivo vuelvan a los niveles de umbral económico.



#### Uso en avicultura

## PARA EL CONTROL DE PLAGAS DE INSECTOS DENTRO Y ALREDEDOR DE ALOJAMIENTOS E INSTALACIONES AVÍCOLAS: SE PERMITEN LAS APLICACIONES CUANDO HAY AVES DE CORRAL PRESENTES

El Nixlo IGR Concentrate puede ser utilizado por profesionales del control de plagas y productores avícolas en, sobre y alrededor de alojamientos avícolas e instalaciones de procesado para controlar las plagas de insectos voladores incluidos en la lista. Las aplicaciones pueden realizarse mientras haya aves de corral presentes. Nixlo IGR Concentrate imita las hormonas de crecimiento naturales de los insectos, alterando los procesos reproductivos de los insectos incluidos en la lista, lo que resulta en una reducción de la producción de huevos, una reducción de huevos, una alteración o inhibición de los procesos normales de muda, deformidad, adultos estériles y muerte. Nixlo IGR Concentrate interrumpe eficazmente el ciclo de reproducción de los insectos. Es un componente importante de un programa de control integrado de plagas y un medio para prevenir o gestionar poblaciones de insectos resistentes conocidos. Si se utiliza según las instrucciones, Nixlo IGR Concentrate\* no daña a los insectos beneficiosos, como las avispas depredadoras.

\*Piriproxifeno

Aplique como tratamiento localizado; tratamiento general de superficie al voleo, volumen ultrabajo/niebla, aplicación localizada o en grietas y hendiduras en áreas interiores y exteriores donde las plagas de insectos se acumulan, se desplazan, descansan, se ocultan, albergan o crían.

Restricción: No contamine los alimentos de consumo humano, forraje, el agua potable ni los surtidores de agua. Inicie el proceso de recolección de huevos antes de la aplicación de Nixlo IGR Concentrate.

### DOSIS DE CONTROL DE MOSQUITOS Y OTROS INSECTOS VOLADORES

Nixlo IGR Concentrate afecta tanto a las fases adultas como juveniles de los insectos. Disminuye el número de huevos puestos por los adultos tratados y reduce las tasas de eclosión. Las larvas (gusanos) muestran defectos fisiológicos y funcionales que les impiden convertirse en adultos normales. Cuando se utiliza solo, el tratamiento producirá una reducción de las poblaciones de moscas adultas al cabo de 3 o 4 semanas, cuando las moscas adultas previamente incubadas hayan muerto de forma natural. Para obtener resultados más rápidos, el Nixlo IGR Concentrate puede mezclarse con un adulticida. Aplique solo o mezclado en tanque con un adulticida a razón de 4 ml por 1,500 pies cuadrados de superficie en un volumen de agua suficiente para mojar completamente la superficie, aunque no hasta el punto de escurrimiento. Utilice hasta 12 ml de concentrado por 1,500 pies cuadrados de superficie para poblaciones de insectos difíciles de controlar o en condiciones que dificulten la obtención de los resultados deseados.

#### DOSIS PARA CONTROLAR LOS INSECTOS RASTREROS INCLUIDOS EN LA LISTA:

Aplique **Nixlo IGR Concentrate** solo o mezclado en tanque con un adulticida a razón de 4 ml por 1,500 pies cuadrados de superficie en un volumen de agua suficiente para mojar completamente la superficie, aunque no hasta el punto de escurrimiento. Utilice hasta 12 ml de concentrado por 1,500 pies cuadrados de superficie para poblaciones de insectos difíciles de controlar o en condiciones que dificulten la obtención de los resultados deseados.

#### Aspersión en espacios, inyección en huecos, por volumen ultrabajo y aplicación por niebla:

Lea y siga el apartado "INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN EN VOLUMEN ULTRABAJO Y NEBULIZACIÓN, INCLUIDAS LA ASPERSIÓN DEL ESPACIO Y LA INYECCIÓN EN ESPACIOS VACÍOS" en la sección de instrucciones de aplicación de esta etiqueta. El Nixlo IGR Concentrate puede aplicarse con un generador de volumen ultrabajo o nebulizador a razón de 1 ml por cada 1,000 pies cúbicos. Si se usa solo, diluya el concentrado con agua a razón de 1 ml de concentrado con una onza líquida (30 ml) de agua, y nebulice la solución a razón de una onza líquida (30 ml) por 1,000 pies cúbicos. Cuando se mezcle en tanque con un concentrado de niebla de piretro, mezcle el Nixlo IGR Concentrate directamente con la solución de concentrado de niebla de piretro. Salga de la zona tratada después de la nebulización. Mantenga la planta cerrada durante una hora y ventile a fondo antes de volver a entrar.

#### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN EN INTERIORES Y PERÍMETROS:

Inspeccione e identifique las áreas de refugio y reproducción. Trate todas las áreas interiores donde los insectos rastreros puedan acumularse, desplazarse, descansar, ocultarse, refugiarse o criar, como paredes verticales, techos, postes, tuberías, conductos, alrededor de puertas y ventanas, jaulas, establos, puntales, pisos, debajo de equipos de riego y comederos, grietas y hendiduras a lo largo de los pisos, camas de animales, estiércol y otros lugares de cría conocidos o potenciales. El control mejorará cuando se limpien las instalaciones y las aplicaciones interiores se complementen con tratamientos en el perímetro exterior. Aplique la solución en el perímetro exterior de las instalaciones en una banda uniforme, a una altura mínima de un pie, y de 6 a 10 pies de los cimientos. Aplique alrededor de las superficies exteriores de puertas y ventanas, zonas elevadas y otros puntos potenciales de refugio o entrada. Si hay suelos elevados con tierra o escombros debajo, asegúrese de tratar la zona bajo el suelo.

#### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN EN EXTERIORES Y AL AIRE LIBRE:

Inspeccione e identifique las áreas de refugio y reproducción conocidas o bajo sospecha. Trate los lugares de cría exteriores conocidos o potenciales, como cubos de basura o montones de residuos, alrededor de instalaciones de almacenamiento de grano o forraje, tierra y vegetación en cercas, montones de compostaje, montones de estiércol, debajo de equipos de riego o comederos, dentro, alrededor y debajo de cobertizos para terneros, dentro y debajo de jaulas exteriores, en corrales y lotes de engorde.

Repita la aplicación cada 30 días, o cuando las poblaciones de insectos objetivo vuelvan a los niveles de umbral económico.

#### PARA EL CONTROL DE ESCARABAJOS DE LA GRAVILLA SANITARIA

(Como los tenebriónidos, del cuero y enterradores)

Nixlo IGR Concentrate puede aplicarse a la gravilla sanitaria, como en el caso de gallineros infestados con escarabajos de la gravilla, a fin de interrumpir el ciclo de vida de esas plagas de insectos. Haga una aplicación uniforme de Nixlo IGR Concentrate a la gravilla sanitaria a razón de 4 ml de Nixlo IGR Concentrate por 1,500 pies cuadrados de superficie en un volumen de agua suficiente para mojar completamente la superficie, aunque no hasta el punto de escurrimiento. Utilice hasta 12 ml de concentrado por 1,500 pies cuadrados de superficie para poblaciones de insectos difíciles de controlar o en condiciones que difículten la obtención de los resultados deseados. Nixlo IGR Concentrate puede utilizarse antes de la colocación de las aves y/o utilizarse como tratamiento a mitad de la fase de cría con las aves presentes.

Para una prevención eficaz de las larvas de escarabajo en la gravilla, retire la gravilla vieja de la planta tan a menudo como sea posible. Una vez colocada la nueva gravilla, trate la parte superior de la misma con **Nixlo IGR Concentrate** y un adulticida. Si no se cambia la gravilla entre parvadas, trate la gravilla inmediatamente antes de colocar las aves. Los tratamientos superficiales inmediatamente después de retirar los animales y, nuevamente, justo antes de colocar nuevos animales son los más eficaces. Los escarabajos adultos que ponen huevos pueden eliminarse con un adulticida. La aplicación de adulticida en paredes y suelos en el momento de la limpieza, antes de reintroducir los animales, suprimirá los escarabajos que hayan escapado al tratamiento anterior y ayudará a retrasar la aparición de futuras infestaciones. Preste atención a las áreas que frecuentan los escarabajos, tales como paredes, soportes, cajas, establos y alrededor de los comederos.

Tratamientos a mitad de la fase de cría para el control de los escarabajos de la gravilla sanitaria: Mezcle Nixlo IGR Concentrate con un adulticida aprobado para su uso en presencia de aves. Aplique la mezcla a las áreas que frecuentan los escarabajos, tales como paredes, soportes, cajas, debajo de tuberías de agua y alrededor de los comederos.

Aplique **Nixlo IGR Concentrate** de manera uniforme en la zona del suelo y en las paredes, postes y armazones de las jaulas (solamente si hay aves criadas en jaulas). También debe aplicarse en las grietas y hendiduras alrededor del aislamiento. Repita la aplicación para cada ciclo de crianza o procedimiento de desinfección. El control de interiores puede mejorarse si se realizan tratamientos perimetrales alrededor del exterior de los cimientos del edificio para prevenir la migración de escarabajos adultos. Aplique **Nixlo IGR Concentrate** o adulticidas, o una combinación de ambos, en una banda uniforme, a una altura mínima de un pie, y de 6 a 10 pies de los cimientos. El mantenimiento de un programa de tratamiento durante todo el año impedirá que la población del entorno alcance niveles problemáticos.

#### **USO COMO LARVICIDA DE MOSQUITOS**

Efecto activo solamente en las fases inmaduras de la vida de los mosquitos. Mezcle en tanque o úselo con un adulticida para el derribo inmediato de los mosquitos picadores (adultos).

#### Restricciones:

- No debe utilizarse en aguas de retención naturales ni en cursos de agua activos.
- No debe utilizarse en zonas extensas de mosquitos.
- No lo aplique utilizando aspersores montados en camiones o equipos de aplicación aérea.



#### **LUGARES RESIDENCIALES Y COMERCIALES**

Aplique utilizando un aspersor de mochila, un nebulizador en frío de volumen ultrabajo, un aspersor de aire comprimido, un aspersor eléctrico o un aspersor manual a una dosis de 4 a 8 ml de **Nixlo IGR Concentrate** por cada 1,500 pies cuadrados en una cantidad de agua suficiente para obtener una buena cobertura del lugar objetivo. Utilice hasta 12 ml por 1,500 pies cuadrados para poblaciones de insectos difíciles de controlar o en condiciones que dificulten el control de las plagas objetivo. Instrucciones alternativas de mezclado: utilice de 16 a 48 ml de concentrado por 50 galones de aqua.

Trate las zonas húmedas y sombreadas donde los mosquitos descansan, se refugian o crían, como árboles, arbustos, plantas de jardín, hierba alta o follaje de plantas, agua estancada no potable, canalones, desagües, debajo de plataformas, aspersores enterrados, zonas para mascotas, fuentes, piletas para pájaros, maderas de jardín, rocas, adoquines, jardineras y vallas. Mezcle el **Nixlo IGR Concentrate** con un adulticida para obtener un control inmediato de las fases adultas que pican, a la vez que se inhibe el desarrollo de las fases inmaduras. Vigile la aparición de insectos y vuelva a aplicar cada 28 días, o cuando las poblaciones de insectos alcancen los niveles umbral del tratamiento.

#### ALMACENAMIENTO Y DESECHO

No contamine agua, comida ni forrajes mediante el almacenamiento y desecho.

**ALMACENAMIENTO DEL PESTICIDA:** Almacene el producto en un recipiente herméticamente cerrado, en un lugar fresco y seco. Almacene el producto en su envase original y fuera del alcance de los niños, preferiblemente en un lugar cerrado baio llave.

**DESECHO DE PESTICIDAS:** La mezcla de aspersión del pesticida o el agua resultante del enjuague del equipo que no se pueda usar debe desecharse en un relleno sanitario aprobado para pesticidas. La disposición inadecuada del pesticida sobrante, mezcla de aerosol o agua de enjuague de contenedores, constituye una violación a la ley federal (EE. UU.). Si estos residuos no pueden ser eliminados de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta, contacte a la agencia para el manejo de pesticidas o control ambiental de su estado o al representante para el Manejo de Residuos Peligrosos de la Oficina Regional de la EPA más cercana para obtener indicaciones del proceso a seguir para su disposición.

#### MANEJO DEL RECIPIENTE:

Para recipientes de plástico de ≤ 5 galones: Recipiente no rellenable: No reutilice ni vuelva a llenar este recipiente. Enjuague tres veces el recipiente (o su equivalente) tan pronto como se haya vaciado. Haga el triple enjuague de esta manera: Vacíe lo que quede del contenido en el equipo de aplicación o en un tanque de mezclado y drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Llene una cuarta (⅓) parte del recipiente con agua y vuélvalo a tapar. Agite durante 10 segundos. Vierta la solución de enjuague en el equipo de aplicación o un tanque de mezclado, o almacene la solución de enjuague para su uso o eliminación posteriores. Drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Repita este procedimiento dos veces más. Luego ofrezca el recipiente para su reciclaje, perfórelo y deséchelo en un relleno sanitario o hágalo mediante otros procedimientos aprobados por las autoridades estatales y locales.

Para recipientes de plástico de > 5 galones: Recipiente no rellenable: No reutilice ni vuelva a llenar este recipiente. Enjuague tres veces el recipiente (o su equivalente) tan pronto como se haya vaciado. Haga el triple enjuague de esta manera: Vacíe el resto del contenido en el equipo de aplicación o en un tanque de mezclado. Llene ¼ del recipiente con agua. Vuelva a colocar y apretar los tapones. Incline el recipiente hasta dejarlo de lado y ruédelo hacia atrás y hacia adelante, asegurándose de que dé por lo menos una vuelta completa. Haga esto durante 30 segundos. Levante el recipiente sobre su extremo e inclínelo hacia atrás y hacia adelante varias veces. Vacíe la solución de enjuague en el equipo de aplicación o un tanque de mezclado, o almacene la solución de enjuague para su uso o desecho posterior. Repita este procedimiento dos veces más. Luego ofrezca el recipiente para su reciclaje, perfórelo y deséchelo en un relleno sanitario o hágalo mediante otros procedimientos aprobados por las autoridades estatales y locales.

Para bolsos de mano/envases de 55 galones: Enjuague a presión de esta manera: Vacíe lo que reste del contenido en el equipo de aplicación o en un tanque de mezclado y siga drenando durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear. Sostenga el envase boca abajo sobre el equipo de aplicación o tanque de mezclado o recoja la solución de enjuague para usarla o desecharla posteriormente. Inserte la boquilla de enjuague a presión por un lado del envase y enjuague aproximadamente a 40 PSI por lo menos durante 30 segundos. Drene durante 10 segundos después de que el flujo comience a gotear.

#### LIMITACIÓN DE GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD

IMPORTANTE: LEA ANTES DE USAR. Antes de usar este producto, lea totalmente las instrucciones de uso, las condiciones de garantía y las limitaciones de responsabilidad. Si estos términos y condiciones no son aceptables, devuelva inmediatamente el producto con el envase sin abrir. Al utilizar este producto, el usuario o comprador aceptan la siguiente exención de garantías y limitaciones de responsabilidad. CONDICIONES: Las instrucciones de uso de este producto se consideran adecuadas y hay que seguirlas cuidadosamente. No obstante, es imposible eliminar todos los riesgos asociados con el uso de este producto. Podrían ocurrir ineficacia, daños y otras consecuencias imprevistas para los cultivos debido a factores como la forma de uso o aplicación (incluido el uso indebido), la presencia de otros materiales, las condiciones climáticas y otros factores desconocidos, todo lo cual está fuera del control de ATTICUS, LLC. En la medida que lo permita la ley pertinente, el usuario o el comprador asumirán todos esos riesgos.

**EXENCIÓN DE GARANTÍAS:** En la medida que lo permita la ley pertinente, ATTICUS, LLC no ofrece ninguna otra garantía, expresa o implícita, de comerciabilidad o de idoneidad para un fin determinado ni de otro tipo, aparte de las declaraciones en esta etiqueta. **LIMITACIONES DE RESPONSABILIDAD:** En la medida que lo permita la ley pertinente, ATTICUS, LLC, el fabricante y el vendedor no serán responsables de daños indirectos, especiales o incidentales que resulten del uso, el manejo, la aplicación, el almacenamiento o la eliminación de este producto. En la medida en que lo permita la ley pertinente, el recurso exclusivo del usuario o comprador por todas y cada una de las pérdidas, lesiones o daños resultantes del uso, el manejo, la aplicación o el almacenamiento de este producto, ya sea por responsabilidad contractual, garantía, responsabilidad extracontractual, negligencia, responsabilidad objetiva o de otro tipo, no superará el precio de compra pagado.

Nixlo™ es una marca comercial de Atticus, LLC.

NyGuard® es marca registrada de McLaughlin Gormley King Company.

20230309ap1

