Updated 9/16/2026

MEDICAMENTOS VETERINARIOS AUTORIZADOS, APROBADOS CONDICIONALMENTE Y REGISTRADOS

PARA EL GUSANO BARRENADOR DEL NUEVO MUNDO

Este folleto ofrece una descripción general de las herramientas de tratamiento autorizadas por la FDA, aprobadas condicionalmente y registradas ante la EPA que pueden utilizarse para combatir el gusano barrenador del Nuevo Mundo (NWS; New World screwworm). Está dirigido a ganaderos, veterinarios y propietarios de mascotas de Nuevo México. La FDA regula los medicamentos veterinarios utilizados para tratar o prevenir enfermedades, mientras que la EPA regula los insecticidas y plaguicidas empleados para controlar plagas – como moscas y parásitos – en los animales o en su entorno.

MEDICAMENTOS CON AUTORIZACIÓN DE USO DE EMERGENCIA (AUE) DE LA FDA

Principio Activo (Nombre comercial)	Indicación/Especie	Hoja informative para veterinarios y resumen de la Ley de Libertad de Información
Afoxolaner *(Comprimidos masticables NexGard)*	**Trata el NWS** en perros y cachorros.	Hoja informativa Libertad de info
Cloruro de benzalconio + PHMB + cipermetrina *(Pomada de barrera antiséptica con insecticida F10 [venta libre], spray antiséptico para heridas con insecticida F10 [venta libre])*	**Previene y trata** la miasis por el NWS en bovinos, equinos, ovinos, caprinos, aves silvestres y domésticas, y mamíferos silvestres y exóticos en cautiverio.	Hoja informativa Libertad de info – Pomada F10 Libertad de info – Spray F10
Coumafós + propoxur + sulfanilamida *(Polvo Negasunt)*	**Previene y trata** el NWS en ganado vacuno, cerdos, cabras, ovejas, caballos, burros, équidos híbridos domésticos y mamíferos salvajes, exóticos y de zoológicos en cautiverio.	Hoja informativa Libertad de info
Dicyclanil *(CliK Extra)*	**Previene el NWS** en ovinos, bovinos, caprinos, porcinos, camélidos, animales silvestres, bisontes americanos, borregos cimarrones y berrendos de Sonora.	Hoja informativa Libertad de info
Inyección de Doramectina *(Dectomax/Dectomax-CA1)*	Previene y trata el NWS) en ganado lechero *(vacas en lactancia, vacas secas y novillas de reposición de 20 meses de edad o más).* No es adecuada para terneros destinados a la producción de carne. También previene el NWS en cerdos, caballos de al menos un año de edad, ciervos y ovejas *(que no estén en lactancia).*	Hoja informativa Libertad de info
Esafoxolaner + eprinomectina + prazicuantel *(Solución tópica NexGard COMBO)*	**Trata el NWS** en gatos y gatitos.	Hoja informativa Libertad de info
Ivermectina *(Solución inyectable Ivomec de venta libre, inyección Bimectin, ivermectina líquida oral para caballos)*	**Previene el NWS** en bovinos y equinos *(a corto plazo).*	Fact sheet FOI – Ivomec Injectable Solution FOI – Bimectin Injection FOI – Ivermectin Oral Liquid for Horses
Lotilaner *(Credelio® chewable tablets, Credelio® CAT chewable tablets)*	**Trata el NWS** en perros y cachorros, gatos y gatitos.	Fact sheet FOI – Credelio FOI – Credelio CAT
Nitenpyram *(Nitenpyram tablets, Capstar tablets)*	**Trata el NWS** en perros y cachorros, gatos y gatitos.	Fact sheet FOI – Nitenpyram tablets FOI – Capstar tablets
Salolaner, moxidectin, and pyrantel (Simparica TRIO chewable tablets)	**Trata el NWS** en perros y cachorros.	Fact sheet FOI

NOTAS IMPORTANTESS

- La distribución del polvo Negasunt está limitada al USDA para su posterior reparto entre usuarios autorizados. Antes de que se produzca una incursión del gusano barrenador del Nuevo Mundo (NWS, por sus siglas en inglés) en los EE. UU., su uso está restringido a empleados de agencias federales, estatales, locales y tribales reconocidas a nivel federal, así como a aquellas personas que operen bajo su autoridad y dirección. En caso de una incursión de NWS, también se permite su uso por parte de un veterinario autorizado – o bajo sus indicaciones – en zonas infestadas por NWS y en zonas de vigilancia adyacentes, según lo definido en el USDA NWS Response Playbook (página 9).
- NexGard y NexGard COMBO pertenecen a la clase de medicamentos para animales conocidos como isoxazolinas. Consulte la hoja informativa de la FDA para propietarios de mascotas y veterinarios sobre los posibles efectos adversos asociados a los productos con isoxazolinas para el control de pulgas y garrapatas.

MEDICAMENTOS CON APROBACIÓN CONDICIONAL DE LA FDA
(La mencion"CA1" en el nombre del producto indica aprobación condicional)

Principio Activo (Nombre comercial)	Indicación/Especie	Hoja informativa para veterinarios y resumen de la Ley de Libertad de Información
Inyección de doramectina *(Dectomax-CA1, de venta libre)*	Tratamiento de la gusanera del NWS, incluida la prevención de reinfestaciones, en ganado bovino.	FOI
Solución tópica de fluralaner *(Exzolt™ Cattle-CA1, bajo prescripción veterinaria)*	Tratamiento de la gusanera del NWS y control de la garrapata del ganado. Tratamiento de la gusanera del NWS y control de la garrapata del ganado *(Rhipicephalus microplus)* en ganado bovino de carne de dos meses de edad o más, y en vaquillonas de reemplazo para producción lechera menores de 20 meses de edad.	FOI
Parasiticida oral combinado *(Credelio® Quattro-CA1)* |	Para uso en perros y cachorros	FOI

NOTAS IMPORTANTES

- No está permitido el uso de Exzolt™ Cattle-CA1 fuera de las indicaciones autorizadas en la etiqueta *(«uso fuera de etiqueta»).*
- Siga siempre las instrucciones de la etiqueta y las recomendaciones del veterinario.
- Se recomienda a los veterinarios consultar el documento de la FDA titulado "Explicación de la aprobación condicional: un recurso para veterinarios" *(Conditional Approval Explained: A Resource for Veterinarians).*

TRATAMIENTOS E INSECTICIDAS REGISTRADO ANTE LA EPA

Los insecticidas registrados ante la EPA pueden utilizarse como parte de una respuesta integral ante infestaciones por la gusanera del Nuevo Mundo; esto incluye el control de moscas, el tratamiento de instalaciones, el manejo del entorno y el apoyo en el tratamiento de heridas.

EJEMPLOS DE INGREDIENTES ACTIVOS REGISTRADOS ANTE LA EPA

Ingrediente activo/ Tipo de producto	Usos comunes	Duración del efecto	Periodo de retiro
Permetrina (insecticida de venta libre) *Includes:* *Incluye:* • *Catron IV* • *Eradicator II* • *CT residual Spray/Prozap Screw Worm Aerosol* • *Claire Bed Bug, Lice and Dust Mite Spray* • *PRAMEX* • *887 Multi-Use Insecticide Spray* • *Permetrina 10 EWC/Martins Permetrina 10%*	Aerosoles y pulverizadores de uso tópico para ganado, productos para tratar instalaciones, aerosoles, productos para el control de moscas	• 1-7 días (Catron IV) • 1-7 días (Eradicator II) • 7-14 días (Prozap) • Reaplicar diariamente (Claire) • 1-7 días *(dependiendo de las condiciones climáticas) (PRAMEX)* • 1-7 días *(887 Multi-Use)* • 1-14 días *(Permetrina 10 EWC)*	No especificado *Nota: El producto "Claire Bed Bug, Lice and Dust Mite Spray" no está autorizado para su uso en animales destinados al consumo humano.*

EJEMPLOS DE INGREDIENTES ACTIVOS REGISTRADOS ANTE LA EPA

Active Ingredient / Product Type	Common Uses	Effective Time	Withdrawal Time
Coumafos (bajo receta) Para distribución y uso exclusivo en Nuevo México: Co-Ral® Fly and Tick Spray (6,15 % de coumafos; recomendación según la sección 2(ee) de la FIFRA)	Tratamiento tópico complementario para heridas, insecticidas para ganado	7-15 días	14 dias
Coumafos + Propoxur (Tanidil; uso restringido)	Tratamiento tópico complementario para heridas	7-14 dias	Varía según la etiqueta de uso de emergencia
Zeta-cipermetrina (uso profesional) Incluye: • *Insecticida F6570 EW Master* • *Insecticida F6578 EW (uso en interiores)* • *Insecticida EP 152 EQ (uso en exteriores)*	Aplicación tópica en el entorno/ estructuras	Semanas	No especificado
Piretrinas + Butóxido de piperonilo (venta libre) Incluye: insecticida ULD BP-50, ECTO B715	Tratamiento tópico complementario para heridas	1-7 días	No especificado
Esfenvalerato + Praletrina + Butóxido de piperonilo (Pestie Home Barrier E1) (venta libre)	Aplicación tópica en el entorno/ estructuras	Semanas	No especificado
Acetamiprid (insecticida F7180-13) (uso profesional)	Aplicación tópica en el entorno/ estructuras	Semanas	No especificado
Deltametrina (insecticida DeltaGuard Fly) (uso profesional)	Aplicación tópica en el entorno/ estructuras	Semanas	No especificado
Malatión (Fyfanon ULV AG.; uso restringido)	Topical crop spray	1-7 days	14 days

Al utilizar insecticidas, siga siempre las instrucciones de la etiqueta aprobada por la EPA, las restricciones según la especie, los periodos de carencia (tiempos de espera antes del sacrificio o consumo) y las recomendaciones veterinarias.
Un producto clasificado por la EPA para «uso restringido» solo puede ser adquirido y aplicado por un aplicador certificado o con licencia, debido a su mayor riesgo o toxicidad. Un producto clasificado por la EPA para «uso profesional» puede adquirirse sin receta, pero su etiqueta asume que el usuario posee conocimientos profesionales y sigue prácticas de manejo adecuadas.

USO RESPONSABLE

El uso excesivo o inadecuado de fármacos antiparasitarios puede contribuir a una menor eficacia y al desarrollo de resistencia.
Estos productos deben utilizarse con precaución y solo como parte de una estrategia más amplia de control de parásitos que incluya un cuidado atento de las heridas, vigilancia, notificación rápida y medidas de bioseguridad.

NOTAS PARA PRODUCTORES, PROPIETARIOS DE MASCOTAS Y DUEÑOS DE TERRENOS

- Inspeccione a los animales con frecuencia y proporcione atención inmediata a las heridas.
- Notifique de inmediato cualquier caso sospechoso de gusano barrenador del Nuevo Mundo (NWS, por sus siglas en inglés).
- Consulte con su veterinario para determinar cuándo y cómo puede ser apropiado el uso de medicamentos.
- Recuerde: los medicamentos sirven de apoyo a las labores de respuesta, pero no sustituyen la prevención ni la notificación de casos.

NOTIFICACIÓN E INFORMACIÓN ADICIONAL

Los casos sospechosos de gusano barrenador del Nuevo Mundo deben notificarse de inmediato a la Junta de Ganadería de Nuevo México *(New Mexico Livestock Board)* llamando al 505-841-6161, o a través del formulario de notificación del Departamento de Agricultura de Nuevo México.

Recursos adicionales:

Página web de la FDA sobre la regulación de medicamentos para animales.
Página web de la FDA sobre la autorización de uso de emergencia.
Página web de la FDA: Gusano barrenador del Nuevo Mundo (información para veterinarios).

El NMDA está coordinando esfuerzos con el USDA-APHIS, el Departamento de Vida Silvestre de Nuevo México, el Departamento de Salud de Nuevo México, la Junta de Ganadería de Nuevo México y el Servicio de Extensión Cooperativa de la NMSU para crear conciencia, aumentar la vigilancia y prepararse para una respuesta rápida.