



ANITOX
SECURITY THROUGH SCIENCE®

Un rendimiento seguro comienza aquí

El pienso es su mayor inversión.
Protéjalo con Termin-8

Termin-8 ofrece el nivel mayor de control de patógenos en alimentos balanceados, además tiene una protección residual contra la recontaminación de hasta 21 días. Termin-8 controla la contaminación de los alimentos balanceados causada por:

- *E. coli*, *Salmonella spp.*
- *Clostridium spp.*, Hongos
- *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*

Al usar alimentos balanceados libres de agentes patógenos, los productores pueden maximizar el valor nutricional de la dieta, cual tiene como resultado:

- una tasa de conversión de alimento balanceado mejorada
- una disminución de mortalidad, especialmente en edades tempranas

Al aplicar Termin-8 se reduce la incidencia de patógenos en la cadena alimenticia y puede llevar a la reducción del uso de antibióticos. Es particularmente eficaz en reducir la contaminación causada por *Salmonella spp.*

Termin-8 es muy eficaz para su uso en la cadena alimentaria. Tiene un efecto selectivo sólo en el alimento balanceado, y no tiene periodo de retiro. Termin-8 ha sido extensamente probado, y aprobado para usarse ampliamente.

Termin-8 proporciona control de patógenos en alimentos balanceados utilizados en más de 60 países a través de América del Norte y del Sur, Europa, Asia, África y el Oriente Medio.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Una mezcla eficaz de formaldehído, ácido propiónico, terpenos y humectantes.

APLICACIÓN

Termin-8 se puede aplicar en los alimentos balanceados, ya sea en polvo o líquido. Un sistema de aplicación patentado garantiza una dosificación exacta del líquido Termin-8.

NIVEL DE INCLUSIÓN PARA EL PRODUCTO LÍQUIDO TERMIN-8

Alimentos balanceados	2 - 3 kg / MT
Alimentos balanceados para animales para animales de mayor riesgo	2 - 5 kg / MT
Tratamiento de materias primas	3 - 5 kg / MT

Los asesores de Anitox proveen información sobre las gobernaciones locales que regulan los niveles de uso.

SERVICIO DE CONTROL DE PATÓGENOS

Anitox ofrece un amplio apoyo a través de los análisis de laboratorio y conocimientos de ingeniería. Esto asegura un programa de control de patógenos efectivo y el uso seguro de Termin-8.

Beneficios en comparación con los ácidos orgánicos:

- Mejor control de patógenos, logrado a un precio más favorable
- Efecto residual extenso, desde las plantas de alimentos hasta los comederos
- No se observaron efectos adversos en el consumo de los alimentos balanceados en dosis efectivas

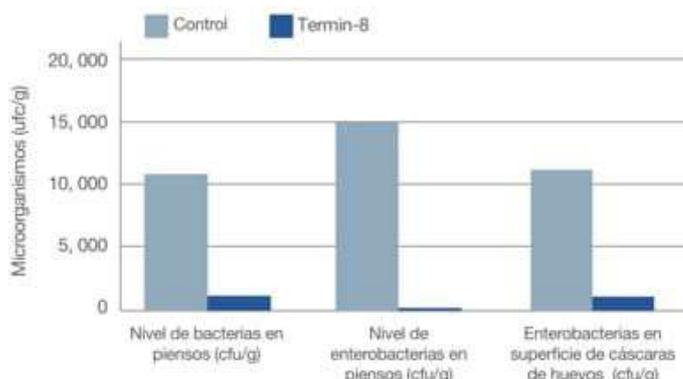


Termin-8, Seguridad a través de la Ciencia

BENEFICIOS CONFIRMADOS POR INVESTIGACIONES INDEPENDIENTES, INTERNAS Y PRÁCTICAS

Efecto de Termin-8 en gallinas ponedoras -
Estación de investigación Piedmont, Salisbury, North Carolina, USA.

Conclusiones: El tratamiento de los alimentos balanceados con Termin-8 mejoró la calidad de los mismos y la higiene del huevo.



Impacto consecuente de Termin-8 en la reacción a la vacunación en ponedoras – investigación de campo, EE.UU.

Conclusión: El grado de variación en la concentración de anticuerpos entre los huevos producidos en diferentes días se redujo desde el 9,8% hasta el 1,7%, lo que indica una respuesta a la vacunación más uniforme.

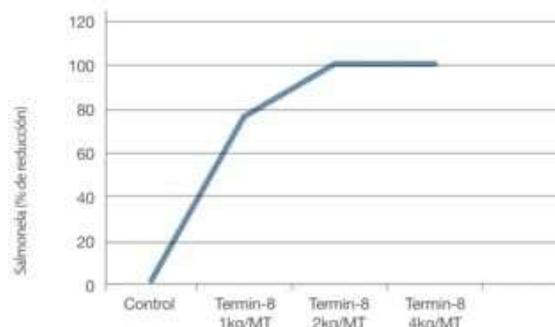
Respuesta uniforme a la vacunación		
Tratamiento	Nivel de anticuerpos	Uniformidad de los anticuerpos
Control	0.922	9.8
Termin-8	0.953	1.7

Efecto de Termin-8 sobre la recontaminación* –
Laboratorio Anitox, Lawrenceville, Georgia, USA.

* Muestras contaminadas con *S. Typhimurium* 19 días después de la producción, muestras probadas 48 h después de la contaminación.

Conclusión: Termin-8 proporciona una amplia protección frente a la Salmonela cuando se aplica en una proporción mínima de 2kg/MT.

Efecto residual de Termin-8 sobre la Salmonela



ANITOX®

SECURITY THROUGH SCIENCE®

North America

Global Headquarters
1055 Progress Circle,
Lawrenceville, GA 30043-4646, USA
T +1 678 376 1055
F +1 678 376 1413
anitox@anitox.com

Europe, Middle East & Africa

80 Main Rd, Earls Barton
Northampton, NN6 0HJ
United Kingdom
T +44 1604 811228
F +44 1604 811013
anitoxEMEA@anitox.com

Latin America

Rua Urussui 92, Cj 66, Itaim Bibi
São Paulo, Brazil 04542-050
T +55 11 4119 3992
F +55 11 2157 9122
latinamerica@anitox.com

Asia Pacific

S-08-09, 8th Floor, First Subang
Jalan SS15/4G, Subang Jaya 47500
Selangor DE Malaysia
T +60 3 5612 9800
F +60 3 5612 9802
anitoxasia@anitox.com

Anitox se dedica al control de microbios y de agentes patógenos en todo tipo de alimentos, alimentos balanceados, y aplicaciones en procesos de fermentación, a nivel mundial. Poseemos el conocimiento sobre cómo se originan, sobreviven y prosperan los microbios y los agentes patógenos, y proveemos sistemas prácticos, confiables y comercialmente viables que los eliminan de manera segura de la cadena de alimentación humana, a fin de proteger la salud pública. Las regulaciones varían por regiones. Por favor de verificar las regulaciones locales para la aplicación específica. Para mayor información acerca de cualquiera de nuestros productos, visite nuestro sitio web: www.anitox.com