



Pathomisol

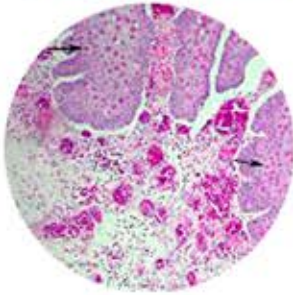


**LA IMPORTANCIA DE LA HIGIENE EN EL
PIENSO Y EL AGUA COMO PRIMER PASO
PARA LA SALUD INTESTINAL EN LAS AVES**

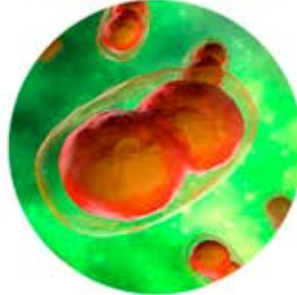


Pathomisol es un agente antipatógeno y desinfectante de amplio espectro, 100% orgánico y natural, efectivo en la prevención, control y erradicación de todo tipo de enfermedades bacterianas, virales, parasitarias y las causadas por hongos tales como:

CANDIDIASIS



VIRUELA AVIAR



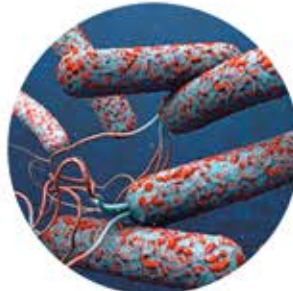
PSEUDOMONAS



ASPERGILLOSIS



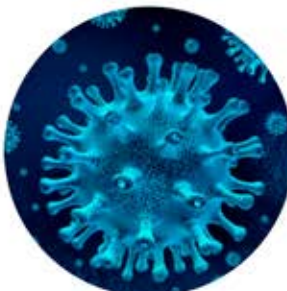
CÓLERA



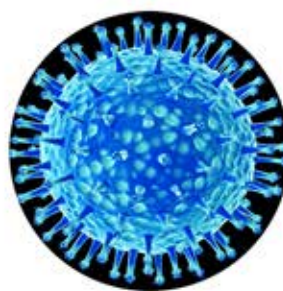
SALMONELLA



CORONAVIRUS
AVIAR



INFLUENZA
AVIAR



ESCHERICHIA
COLI



Pathomisol conserva el equilibrio de una buena salud intestinal, ya que esto es un aspecto clave para obtener el mejor crecimiento y la mejor conversión alimenticia de cualquier animal productor de alimento. Muchos investigadores han intentado entender la flora intestinal, la función intestinal y la inmunidad intestinal, debido a que cada vez es más evidente el hecho de que el intestino sigue siendo un área altamente compleja. Las variaciones regionales en producción avícola, los estilos de manejo, el clima, las enfermedades y las materias primas del alimento agregan más complejidad a la preservación de una buena salud intestinal, pero lo que está claro es que el desarrollo y el mantenimiento de la salud intestinal mediante buenas prácticas de manejo, son aspectos fundamentales para conservar la salud, el bienestar y el desempeño del ave.

Pathomisol es un poderoso agente antipatógeno, único en su clase capaz de eliminar y erradicar todo tipo de virus, bacterias, hongos, esporas, parásitos, entre otros causantes de enfermedades en las aves. Este poderoso agente antipatógeno garantiza la completa sanitización y desinfección en galpones para aves, ayudando a mantener el máximo rendimiento, sin importar el tipo de antibióticos usados durante la operación.

Con el impulso cada vez mayor para maximizar la eficiencia, los productores han estado descubriendo un conjunto completamente nuevo de desafíos de gestión que afecta la salud y el rendimiento de los animales.

Cuando se usan antibióticos, los problemas de alimentación y agua pueden ocultarse; sin embargo, en muchos de los sistemas de producción actuales, esas preocupaciones que antes eran de baja prioridad ahora son problemas importantes.

Es importante prevenir y de no ser posible, controlar y erradicar los contaminantes en el alimento y el agua antes de su consumo.

Los potentes ingredientes activos de Pathomisol, se enfocan en eliminar contaminantes perjudiciales específicos tales como: hongos, micotoxinas, virus, bacterias, parásitos y patógenos presentes en granos, piensos/concentrados, agua y alimentos terminados.

Como plus adicional Pathomisol tiene la capacidad de erradicar pestes como *Alphitobius Diaperinus*.





Agua pura se traduce en mayor rentabilidad



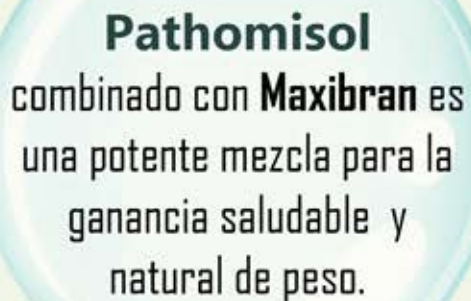
Como es sabido el agua es el componente esencial en la dieta de un ave.

La buena calidad del agua es fundamental para la salud y el rendimiento de las aves, pero a menudo es un elemento de gestión que se pasa por alto.

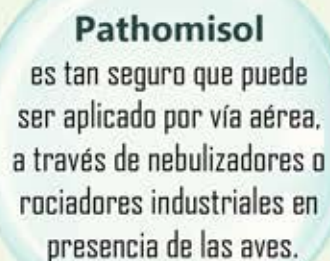
Con la reducción o eliminación de antibióticos en la producción avícola, la calidad del agua está adquiriendo un papel cada vez más importante, por lo tanto proporcionar agua potable limpia a través de la eliminación de bacterias y otros patógenos, debe ser una prioridad para los productores de la actualidad.

El agua en sí, está involucrada en casi todos los aspectos del metabolismo en un ave, por eso la producción de agua pura y segura es una necesidad fundamental y básica; sin embargo esta puede contaminarse fácilmente con patógenos como: E-Coli y Streptococcus, entre otros y es aquí donde Pathomisol juega un papel fundamental.


Pathomisol es un agente líquido 100% soluble, con la capacidad de reducir los niveles de pH en el agua, lo que hace que se cree un ambiente menos propicio para que los patógenos crezcan y sobrevivan. Así mismo tiene la habilidad de penetrar en la pared celular bacteriana para eliminar las bacterias presentes en el agua y por su alto espectro de protección lo hace una solución antimicrobiana super efectiva para la salud y el rendimiento de las aves.



Pathomisol
combinado con **Maxibran** es
una potente mezcla para la
ganancia saludable y
natural de peso.



Pathomisol
es tan seguro que puede
ser aplicado por vía aérea,
a través de nebulizadores o
rociadores industriales en
presencia de las aves.



Pathomisol
reduce o elimina el
uso de antibióticos.



Pathomisol
puede erradicar la
presencia de insectos
como el *Alphitobius*
Diaperinus.

Uno de los derivados de **Pathomisol** está formulado con un extracto de plantas, el cual descompone la materia fecal y reduce dramáticamente el olor a amoníaco.





Control de alimentos para aves

Pathomisol tiene resultados comprobados que ayudan a los criadores de aves a producir más unidades con menor tasa de mortalidad y mejores factores de conversión alimenticia. A su vez favorece la crianza de aves que requieren certificación orgánica al eliminar la presencia de antibióticos y es seguro para aplicar directamente al alimento, pienso o concentrado. En adición a esto, ayuda a prolongar la vida del ave y combate tanto E-coli como Salmonella, entre muchos otros, esto hace que las aves crezcan en un ambiente limpio y digieran el grano a un ritmo mucho más rápido, pues la presencia del producto reduce la propagación de patógenos nocivos en su entorno y también es muy eficaz en la eliminación de Aspergillus-niger en los galpones.

Uno de los derivados de nuestro producto está formulado con un extracto de plantas, el cual descompone la materia fecal por lo tanto reduce sustancialmente el olor a amoníaco, también facilita el transporte de las aves al eliminar el uso de desinfección por cloro, lo cual abre puertas a mercados internacionales que tienen restricciones actuales sobre productos desinfectados y tratados con cloro. Este producto combate los patógenos invasivos que destruyen los suministros de granos y que a su vez atraen plagas de vectores como los escarabajos oscuros (*Alphitobius diaperinus*).

Pathomisol tiene un efecto positivo en la ganancia de peso ya que puede ser aplicado directamente en el pienso y/o concentrado. Se ha comprobado que al realizar esta práctica las aves pueden ganar entre 1 a 3 lb por encima de su valor de ganancia nominal.

Pathomisol es una fórmula mezclada científicamente que ha demostrado su eficacia en el engorde y salud de las aves de corral, también se ha evidenciado que ayuda a reducir y/o eliminar el uso de antibióticos, al controlar patógenos comunes en las aves de corral, incluidos hongos, bacterias, entre otros.

UN ENFOQUE INTEGRAL PARA LA SALUD INTESTINAL

Nuestro plan **TODDO EN UNO** sirve como sistema de apoyo para **ERRADICAR** los contaminantes en el alimento y el agua antes de su consumo, **MEJORA** la salud intestinal al evitar enfermedades y **ELIMINA** patógenos dañinos que enferman a las aves.



Pathomisol



2016 Main St. Suite 1604
Houston Tx 77002 USA
www.duokem.com
marketing@duokem.com

DUOKEM