

DESCRIPCIÓN Y BENEFICIOS

Los nidos de gallinas reproductoras son a menudo sitios contaminados con microorganismos patógenos debido a que la postura en las aves se realiza por medio de la cloaca. La forma más frecuente de contaminación del huevo fértil es en el nido. Los patógenos más comunes son el *Staphylococcus aureus* y *Pseudomona aeruginosa*. Muchos son los procedimientos de descontaminación de los nidales, ya sea en “camas” o en el mismo piso, en cualquier caso, deben ser desinfectados periódicamente. La desinfección apropiada de los nidos y los huevos reducirá el ingreso de bacterias desde la cáscara.

ADINIDO es un producto compuesto de sales de ácidos orgánicos (AGV, ácidos grasos volátiles) con una molécula especial de paraformaldehído 90%, el mismo que por su gran poder bactericida funciona promoviendo la acción desinfectante mediante varios mecanismos:

- Posee efectos bacteriostáticos y bactericidas que reducen o controlan la población patógena.
- El ácido orgánico penetra la membrana celular bacteriana, en el citoplasma se descompone, liberando iones de hidrógeno, los mismos que son expulsados dado que tienden a descender el pH celular. Este gasto energético es el que provoca que la bacteria se destruya.
- Una característica del **ADINIDO** es la ligera acidificación del medio en el piso del nido, sin causar una pérdida de plumas o piel en las aves. Posee una poderosa acción antibacteriana contra Gram positivas y Gram negativas.
- La acción desinfectante del paraformaldehído destruye los microorganismos presentes en el nido, con rapidez y efectividad.

En comparación con otros desinfectantes no provoca daños apreciables en el huevo cuando es aplicado en las proporciones adecuadas. El paraformaldehído contenido en **ADINIDO** provee los mejores resultados para controlar el crecimiento de *Pseudomonas* y *Staphylococcus*, sin disminuir su efectividad con el transcurso del tiempo.

ADINIDO es aplicado para desinfectar el material usado como cama en los galpones, generalmente cascarilla de arroz. El producto debe ser aplicado en cámaras donde el desinfectante se coloque en la parte inferior y su gasificación prolongada genere la consecutiva descontaminación del lugar. También se coloca sobre el piso de los galpones antes de colocar la cama.

DOSIS

- **ADINIDO** es para uso externo y se aplica en dosis 7 g.

PRECAUCIONES Y MANEJO

- Almacenar en un lugar fresco y seco, alejado de la luz solar.
- Evitar su almacenamiento a temperaturas superiores de los 30 °C.
- Almacenar en una bodega cuya humedad relativa se encuentre inferior a 65%.
- El producto puede ser irritante en contacto con ojos y piel, utilizar implementos de seguridad.
- Antes de usar revisar la Hoja de Seguridad del producto.
- Producto amigable con el medio ambiente, todos sus componentes son biodegradables.
- Una vez abierto el saco consumirlo completamente.



ADINIDO

DESINFECTANTE PARA NIDOS
Y CAMAS DE GALLINAS
REPRODUCTORAS

PRESENTACIÓN

Sacos de 25Kg.

VIDA ÚTIL

12 Meses.

