

DESCRIPCIÓN Y BENEFICIOS

ADIMOLD L 70 es un conservante en forma líquida, compuesto de ácidos orgánicos sin paraformaldehído. Potente bactericida, específico para Salmonella y otras entero-bacterias, elaborado para el tratamiento de: pesca fresca en barcos, pesca en tolva de ingreso en plantas harineras, subproductos de procesamiento de pesca, harinas y solubles de pescado, harinas y solubles de calamar, harinas y solubles de camarón, subproductos de especies terrestres recién procesadas en rastros, camales o mataderos, harinas de carne, de vísceras, de plumas, de sangre, combinadas entre sí, o combinadas con huesos, de aves, cerdos, bovinos u otras especie animal.

Mantiene las condiciones naturales de frescura inicial, preserva las características organolépticas de los productos en donde se aplique. Aplicación manual o industrial amigable con el personal de trabajo y el medio ambiente.

ADIMOLD L 70 es una mezcla sinérgica de ácidos orgánicos que por sus características controla las contaminaciones bacterianas que convierten las proteínas en compuestos tóxicos, degradando su valor nutricional. Los ácidos orgánicos de cadena corta (AGV) del **ADIMOLD L 70** penetran la pared bacteriana y acidifican el citoplasma, mediante la liberación de iones de hidrogeno (H⁺). Para mantener el pH un mecanismo de expulsión de estos iones es empleado por la bacteria, consumiendo energía que no puede reemplazar, lo que la llevará a su destrucción.

Además de este efecto bactericida, **ADIMOLD L 70**, tiene un efecto bacteriostático, que permite bajar ligeramente el pH en donde se encuentran las bacterias, provocando su inhibición y deteniendo la reproducción. Este cambio en el pH del medio también provoca inhibiciones reproductivas en hongos y otros microorganismos.

Una buena práctica de manufactura es la aplicación preventiva de **ADIMOLD L 70**, a productos y subproductos de origen animal, lo que permite una conservación adecuada y libre de patógenos en el producto final. **ADIMOLD L 70**, se utiliza también para descontaminar productos y subproductos animales.

DOSIS

Depende del grado de contaminación: entre 5 a 8 litros por TM.

Preventivo:

- 1 - 2 litros por TM de subproductos de animales acuáticos recién procesados.
- Realizar una pre-dilución al 10%. Aplicar 1 – 3 litros por TM de pesca fresca, 3 - 4 litros por TM de subproductos de pesca.



ADIMOLD L 70

**BACTERICIDA,
DESCONTAMINANTE Y
CONSERVANTE LÍQUIDO PARA
PRODUCTOS O
SUBPRODUCTOS DE PESCA**

- 2 - 3 litros por TM en harinas de origen animal recién procesadas.
- Para concentrado de pescado, 8 litros por TM. Aplicar a la salida, con el concentrado a temperatura superior a 40 °C.

Aplicaciones:

- Sobre pesca fresca, o subproductos recién procesados, pueden requerir de diluciones del **ADIMOLD L 70**, si el producto a tratar no está en un medio acuoso que permita el contacto.
- Otras aplicaciones consulten al distribuidor.

PRECAUCIÓN Y MANEJO

- Almacenar en lugar fresco y seco.
- Solicitar nuestra hoja de seguridad del producto.
- Aplicaciones industriales se pueden hacer utilizando un sistema de spray sobre un equipo mezclador, un transportador-mezclador, o en la caída libre del producto a tratar.
- Aplicaciones manuales: únicamente con bomba de mochila.
- Después del uso lavar con agua los equipos y el material de seguridad.
- En sistemas de aplicación industrial se recomienda hacer una limpieza con agua de todo el sistema de aplicación.
- Pruebas de microbiología al producto deben realizarse después de las 72 horas del tratamiento, para favorecer los resultados de la acción bactericida del producto.
- Recontaminaciones pueden producirse de no observarse normas de higiene en el manejo y almacenamiento de los productos tratados.

PRESENTACIÓN

Bidón 20 L, Bidón 200 L, IBC 200 L.

VIDA ÚTIL

12 Meses.