

### DESCRIPCIÓN Y BENEFICIOS

**FISH ADD L** es un producto líquido para la descontaminación, prevención y control efectivo de bacterias, hongos, levaduras y otros microorganismos de harinas de origen animal (peces, aves, ganado, porcinos). Puede ser aplicado en vísceras, carne, huesos, alimentos concentrados y materias primarias en general.

**FISH ADD L** posee dentro de sus componentes ácidos orgánicos con paraformaldehído que permiten controlar la contaminación de microorganismos. Recomendado para tratamientos contra bacterias gram negativas y gram positivas, específico para Salmonella y Escherichia coli. Los ácidos orgánicos penetran la membrana celular bacteriana, en el citoplasma se descomponen, liberando iones de hidrógeno, los mismos que son expulsados al descender el pH celular. Este gasto energético es el que provoca que la bacteria se destruya. Utilizado para descontaminación de harinas de pescado artesanales, en donde los desafíos sanitarios son mayores y para realizar descontaminaciones de la línea de producción.

### DOSIS

- **DESCONTAMINANTE:**
  - Dosificar de 5 a 8 litros por TM.
- **PREVENTIVO:**
  - Dosificar de 1 - 3 litros por TM de pesca fresca.
  - Dosificar de 3 - 4 litros por TM de subproductos de atún.
  - Dosificar 2 litros por TM de scrap semi-húmedo de pesca.
  - Dosificar de 2 – 3 litros por TM para harinas de pescado.
- Solubles de pescado y concentrados 15 litros por TM o hasta llegar a un pH de 5,5..

### PRECAUCIÓN Y MANEJO

- La aplicación se debe hacer a una temperatura menor a los 38 °C.
- 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%.
- 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.
- Re-contaminaciones pueden producirse de no observarse normas de higiene en el manejo y almacenamiento de los productos tratados.

### PRESENTACIÓN

- Canecas de 20L y Bidones de 200L.

### VIDA ÚTIL

12 Meses.