

## FORMALINA ESTABILIZADA

**Numero de Producto**      **10090009**

### Ingredientes Activos

Mezcla de formaldehído al 37%, estabilizada con metanol al 15%.

### Presentaciones

Bidón 65 kg.\*

IBC 1.000 kg.\*

\* solucion acuosa

### Propiedades Químico físicas

Contenido de agua (H<sub>2</sub>O)                      48%

Apariencia y color:                      olor acre, incoloro

Formulacion:                                      líquida

Concentracion:                                      37%

Ph:    levemente ácido

Punto de ebullicion (760 mm Hg):                      101 °C

Punto de inflamacion:                      64,6 (+/- 0,6) °C

Limites de inflamabilidad:                      6% - 36.5%

Peligro de fuego o explosion:                      >82°C

Densidad de vapor:                      1,065 – 1,075 kg/m<sup>3</sup>

Densidad (20°C):                                      1090 kg/m<sup>3</sup>

Tipo de quimico:                                      corrosivo

### Estabilidad y almacenamiento

Almacenar en un lugar con buena ventilación, protegido de la luz solar , calor, alejado de productos oxidantes y/o reductores que en conjunto pueden causar reaccion violenta.

La formalina estabilizada con metanol bajo los 4° C tiende a formar paraformaldehido, sustancia tóxica para los peces. El paraformaldehido puede ser reconocido como un precipitado en el fondo del recipiente de almacenamiento.

### Preservacion y vida util

Se recomienda una temperatura de almacenamiento entre 14° C y 16° C. Vida útil 1 año.

### Descripción

Formalina Estabilizada es una solución acuosa especialmente formulada para su uso en acuicultura para la desinfección de superficies y equipos que tengan contacto con peces u ovas.

### Indicaciones

Dilución recomendada para desinfección: 2%

### Seguridad:

La exposicion prolongada sin la adecuada ventilación y uso del equipo de manejo de quimicos corrosivos de caracter organico, puede producir lesiones permanentes. La formalina es un agente potencialmente cancerígeno, que causa reacciones alérgicas en la piel, sensibilización respiratoria, desórdenes reproductivos, daño pulmonar, daño hepático, daño renal y daño al sistema nervioso. Evitar el contacto con ojos, piel y ropa.