

# BENZOCAINA 20%. Solución para Inmersión

Anestésico para la sedación de Salmónidos.

N° Reg. SAG

364

## Composición:

Cada 100 mL de BENZOCAINA 20%, Solución para inmersión contiene:

Benzocaína	20 g
Excipientes c.s.p.	100 mL

## Particularidades clínicas:

Especie de destino: Salmónidos

• Indicación(es) de uso: Indicado para la sedación e inmovilización temporal de Salmónidos durante los manejos de vacunación, transporte, control de peso, entre otros.

• Dosis: Diluir 15 (30 mg/L) a 20 mL (40 mg/L) de **Benzocaína 20%. Solución para inmersión** por cada 100 litros de agua y luego sumergir los peces durante 3,5 a 5,0 minutos. No exponer los peces a la solución por más de 10 minutos.

• Vía de administración y Modo de Empleo: Sólo para uso externo mediante baños de inmersión. Agregar la cantidad de producto según la dosis requerida sobre el estanque donde se realizará el tratamiento.

## NIVELES DE ANESTESIA

1. SIN EFECTO: Los peces mantienen el equilibrio, nadan con un patrón normal y evitan las paredes del contenedor u obstáculos puestos en su camino.

2. SEDADO: Los peces tienen una ligera pérdida del equilibrio y aunque mantienen el resto de alerta, no hacen ningún intento real para evitar los obstáculos.

3. MANIPULABLE: Los peces han perdido el equilibrio, pero mantienen un cierto movimiento de natación. Sobre el manejo no es evidente que luchen por escapar.

4. ANESTESIADO: Los peces pierden el equilibrio y descansan en el fondo del estanque, los movimientos

de natación se pueden observar pero no hay ninguna reacción a la manipulación o al traslado desde el agua. La ventilación mediante el movimiento de las branquias está disminuida o ausente.

**RECUPERACIÓN DE LOS PECES:** Posterior al tratamiento y manejo, se debe ubicar los peces anestesiados en un lugar con agua limpia y con aporte de oxígeno. Los peces deben recobrar los movimientos habituales al cabo de 30 a 40 segundos después una sedación suave, y 5 a 10 minutos después de una anestesia profunda.

## Precauciones especiales para los operadores:

Evitar el contacto del producto con ojos, piel y vías respiratorias.

Puede causar sensibilización por inhalación y contacto con la piel.

Manipular el producto con gafas protectoras, mascarilla y guantes apropiados.

No comer, beber o fumar en el área de trabajo

En caso de contacto del producto con los ojos, lavar con abundante agua.

En caso de contacto del producto con la piel, lavar abundantemente con agua y retirar inmediatamente la ropa contaminada con el producto, cuando proceda.

En caso de ingestión o inhalación prolongada recurrir de inmediato a un centro de atención médica.

**Condiciones de almacenamiento:** Almacenar en su envase original cerrado en lugar fresco y seco, al abrigo de la luz solar directa, a temperatura ambiente de entre 15 - 30°C.

**Condición de Venta:** Bajo Receta Médico Veterinario.

**Período de resguardo:** 210 grados días.