



# VIROKILLER®

Cloramina T 80%

Polvo para reconstituir Solución para Inmersión

REG. SAG Nº 1403

## COMPOSICION

Cada 100 g de producto contienen:

Cloramina T (trihidrato)	80 g
Excipientes c.s.p.	100 g

## ESPECIES DE DESTINO

Salmónidos.

## INDICACIONES DE USO

En pisciculturas se utiliza para el tratamiento de las siguientes enfermedades: presentando acción bactericida, fungicida, viricida y sobre algunos parásitos.

**Enfermedad Bacteriana de las Branquias (BGD)** producida por *Flavobacterium branchiophilum*. Se alcanzan mejores resultados cuando el tratamiento se inicia en etapas tempranas del brote de BGD.

**Punto Blanco** (Ictiofilariasis) producido por *Ichthyophthirius multifiliis*. Se recomienda comenzar el tratamiento en etapas tempranas de la infección. El tratamiento puede detenerse una vez que los peces alcanzan inmunidad contra Ictiofilariasis.

## DOSIFICACIÓN, VÍA DE ADMINISTRACIÓN Y MODO DE EMPLEO

### Dosificación y vía de administración:

**Enfermedad Bacteriana de las Branquias producida por *Flavobacterium branchiophilum*:** Se utiliza como baño, una vez al día, en una concentración de 8 a 15 ppm (10 a 19 g de Virokiller® por 1.000 litros de agua) por una hora. El tratamiento puede ser repetido por 2 a 3 días consecutivos. No superar los 40 kg/m<sup>3</sup> de biomasa.

**Punto Blanco producido por *Ichthyophthirius multifiliis*:** Se utiliza como baño de inmersión en una concentración de 12 ppm (15 g de Virokiller® por cada 1.000 litros de agua) por una hora. El tratamiento debe repetirse 3 a 4 veces con intervalo de 1 semana. No superar los 40 kg/m<sup>3</sup> de biomasa.

**Vía de administración:** Baño de inmersión.

### Modo de empleo:

Ayuno de los peces no menor a 12 horas previo al tratamiento.

Detener el flujo de agua en los estanques durante el periodo de tratamiento, y administrar oxígeno continuamente. El oxígeno no debe llegar a menos de 5 mg/L.

Realizar el tratamiento con una temperatura del agua no superior a 16 °C.

No superar los 40 kg/m<sup>3</sup> de biomasa.

Calcular la cantidad de producto a utilizar. Es importante asegurarse de que la dosis administrada sea la correcta y no subdosificar.

Enfermedad Bacteriana de las Branquias: Disolver 10 a 19 g de Virokiller®/1.000 litros de agua.

Punto Blanco: Disolver 15 g de Virokiller®/1.000 litros de agua.

Homogenizar la solución preparada en los estanques a tratar.

No extender la duración del tratamiento por más tiempo del indicado, ni mezclar con otros productos.

Evaluar constantemente el estado de los peces. En caso de que se presente algún comportamiento anormal o situación de riesgo vital en los peces durante el tratamiento, suspender éste y restablecer el flujo normal de agua en el estanque.

Una vez terminado el tiempo de tratamiento restablecer el flujo normal de agua en el estanque.

## ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES ESPECIALES DE USO

### Mantener fuera del alcance de los niños.

Evite que el pH del agua baje (pH ≤ 6.5), ya que podría aumentar la toxicidad del producto.

Se recomienda el tratamiento de un pequeño número de peces antes del tratamiento general, y mantener la oxigenación del agua dentro de parámetros normales.

Evitar alimentar a los peces inmediatamente después o durante el tratamiento, o retirar el alimento no consumido, ya que podría disminuir la efectividad del producto.

Cloramina T se puede descomponer cuando se expone al aire o a temperaturas superiores a 130 °C.

Utilizar inmediatamente una vez reconstituido. Desechar la solución sobrante.

Antiséptico





#### **INTERACCIÓN CON OTROS PRODUCTOS FARMACÉUTICOS CUANDO SON ADMINISTRADOS EN FORMA CONCOMITANTE:**

Al ser un agente oxidante, no debe ser utilizado junto con agentes reductores tales como Formalina o Cloruro de Benzalconio. Se recomienda no administrar en forma concomitante con otros productos farmacéuticos.

#### **CONTRAINDICACIONES:**

No administrar en animales con hipersensibilidad conocida al principio activo.  
No administrar en animales reproductores.  
No utilizar en aguas ácidas, o disminuir la concentración a utilizar.  
No utilizar en estanques de tierra o sistemas que no se pueden vaciar después del tratamiento.  
No diluir, mezclar o coadministrar con ningún otro producto farmacéutico.

#### **EFFECTOS ADVERSOS Y REACCIONES ADVERSAS**

A las dosis recomendadas no se esperan efectos adversos, sin embargo, podrían observarse aletas erosionadas o deshilachadas principalmente en temperaturas templadas ( $\geq 17$  °C), como también comportamiento anormal asociado a distrés respiratorio debido a cambios en la mucosa branquial.

#### **PRECAUCIONES ESPECIALES PARA EL OPERADOR:**

Se recomienda el uso de guantes, ropa protectora, mascarilla y/o gafas de seguridad, durante la manipulación del producto.  
Evitar la exposición en personas con conocida hipersensibilidad al principio activo.  
En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua, y en caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y/o jabón. Buscar atención médica si se presenta irritación u otras reacciones de hipersensibilidad.  
En caso de inhalación del producto, trasladar al manipulador a un área ventilada y solicitar atención médica.  
En caso de ingestión accidental, se recomienda acudir por asistencia médica y mostrar el rótulo del producto.  
No fumar, comer o beber durante la manipulación del producto.

#### **CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO**

Mantener a temperatura ambiente: a no más de 25 °C, en un lugar seco y protegido de la luz solar. No refrigerar ni congelar.

#### **PRECAUCIONES ESPECIALES EN LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO SIN UTILIZAR O MATERIAL DE DESECHO:**

Envases vacíos pueden ser descartados como residuo doméstico, sin ninguna precaución especial.  
No eliminar envases vacíos o con restos de producto, en el suelo o cursos de agua.  
Contactar al fabricante o a empresas especializadas en la eliminación de residuos, para recibir las recomendaciones relacionadas con la disposición de productos vencidos o no utilizados.

#### **PERIODO DE RESGUARDO**

50 grados día.

**Venta bajo Receta Médico Veterinaria.**

#### **USO VETERINARIO**

