



PROAQUA

EXCELENCIA EN SERVICIO E INSUMOS ACUÍCOLAS

www.proaqua.mx

ventas@proaqua.mx

(669) 954-0282

HALAMID® EN LA ACUICULTURA

La acuicultura requiere estrictas normas de higiene para prevenir enfermedades que ocasionen problemas de bienestar de los peces y camarones y grandes daños económicos. Halamid®, también conocido bajo el nombre genérico de cloramina-T en este mercado, es el producto perfecto para la higiene en la granja acuícola. Muy efectivo contra los microorganismos patógenos de peces y camarones, ya ha demostrado ser un producto indispensable en cualquier operación de acuicultura desde los criaderos y tanques de crecimiento hasta la planta procesadora.

HALAMID® UN PRODUCTO ÚNICO

- Gran espectro de actividad
- Solución no corrosiva para el material
- Versátil y fácil de usar
- Estable
- Fácilmente bio-degradable
- No genera resistencia en los micro-organismos

El margen de seguridad entre la concentración efectiva contra los microorganismos y la tóxica para los peces y camarones hace que Halamid® sea de especial interés en la acuicultura. Las aplicaciones bien conocidas de Halamid® incluyen el uso contra bacterias patógenas, como las responsables de la enfermedad de las branquias bacterianas (BGD) o la enfermedad de Columnaris. Halamid® también es útil contra muchos parásitos relacionados con la industria acuícola, por ejemplo, los parásitos Gyrodactylus y Neoparamoeba pemaquidensis (enfermedad de las agallas amebianas).

La acuicultura necesita un desinfectante universal y versátil para garantizar el mejor estado de salud e higiene. La desinfección con Halamid® de tanques y estanques, redes, equipos, embarcaciones de pozos y en la industria de procesamiento de pescado asegura que los microorganismos patógenos (bacterias, virus y parásitos) se destruyan rápida y efectivamente.

EFICACIA

Halamid® es efectivo contra muchos microorganismos relacionados con aplicaciones acuícolas. Algunos de ellos se indican a continuación, pero **el espectro de actividad completo de Halamid® es mucho más amplio.**

Bacterias

Aeromonas salmonicida (Furunculosis)
Flexibacter maritimus (Marine columnaris)
Flavobacterium branchiophilum (BGD)
Flavobacterium columnaris (Columnaris)
Vibrio anguillarum (Vibriosis)
Vibrio harveyi
Vibrio salmonicida
Yersinia ruckeri (Redmouth disease)

Virus

Infectious Pancreatic Necrosis (IPN)
Infectious Salmon Anaemia (ISA)

Hongos

Saprolegnia

Parasitos

Gyrodactylus salaris
Ichthyobodo necator (Costia)
Ichthyophthirius multifiliis (White spot)
Neoparamoeba pemaquidensis (Amoebic Gill Disease)
Trematodes

Halamid® es recomendado por la OIE para desinfectar el equipo contra Gyrodactylus salaris al 1% y también es reconocido por la misma organización como efectivo contra los virus IPN e ISA.

Concentraciones recomendadas

Aplicación	Concentración	Observaciones
Desinfección de tanques y estanques	1% - 2%	
Desinfección de equipos	1%	
Desinfección de redes	1%	
Desinfección de botes vivero	1%-2%	
Tapete sanitario	2%	Renueve cuando sea necesario
Tratamiento de agua - estanques de agua dulce	10-20 mg for 1 hr	Hasta 4 veces consecutivas en días seguidos o alternados
Tratamiento de agua - tanques de agua estancada	3 ppm una vez a la semana	