

Desinfectante del agua Exclusivo para piscinas



CARACTERÍSTICAS

Tratamiento microbiológico del agua de piscinas. Poder Algicida. Eficaz en el control de Legionella.

EFICACIA TOTAL frente a bacterias, hongos, virus, algas, esporas y protozoos.

Producto 100 % Biodegradable.

Composición: 49% peróxido de hidrógeno, núcleo OX-SW, excipientes y agua.

Registros: Homologado para su uso en piscinas por la DGSP con el N° 11-60-2801.

Presentación: disponible en envases de 5, 20, 200 y 1150 kg.

VENTAJAS GENERALES y BENEFICIOS

- No produce resistencia bacteriana por uso continuado.
- **No produce cloraminas.**
- **Inodoro.**
- No corroe ni estropea ningún tipo de material: aluminio, cobre, acero, PVC,...
- Eliminación de biofilm de la instalación.
- Fácil medición, mediante KIT rápido de medición de peróxidos.
- Estabilidad frente a la conductividad: Muy estable hasta 5000 $\mu\text{S}/\text{cm}$.
- Estabilidad frente al pH: Estable frente a un amplio rango (0 – 8).

- Estabilidad frente a la materia orgánica: incluso frente a altos niveles de materia orgánica.
- Estabilidad frente a un amplio rango de temperatura: de 0°C a 80°C.
- Caducidad: más de 3 años.

Seguridad y medio ambiente:

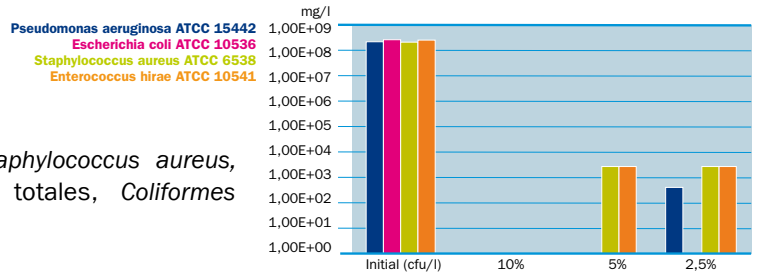
- No forma subproductos tóxicos.
- Producto inocuo, no es tóxico para las personas.
- Producto 100 % biodegradable

Eficacia

Cumple la norma UNE-EN 1040.

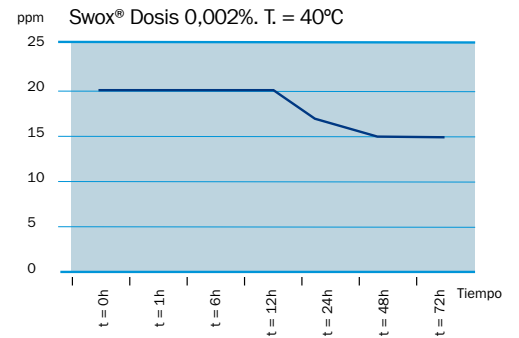
Eficacia probada frente a:

Estreptococos fecales, Enterococos, *Staphylococcus aureus*, *Pseudomonas aeruginosa*, Coliformes totales, *Coliformes fecales*, *Legionella spp* y *Salmonella spp*.



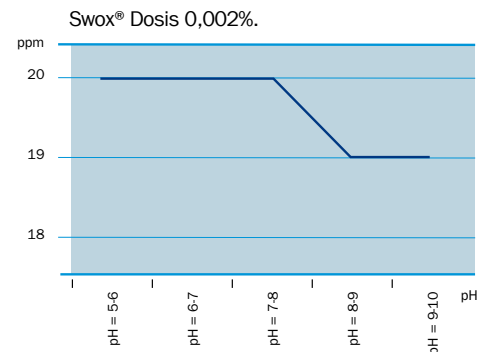
Estabilidad frente a temperatura:

Concentración de H_2O_2 con dosis de 2 litros de SWOX® por cada 100.000 litros de agua.



Estabilidad frente a pH:

Concentración de H_2O_2 con dosis de 2 litros de SWOX® por cada 100.000 litros de agua.



En comparación con el cloro

	Bacterias Gram+	Bacterias Gram-	Esporas y Clostridium	Virus	Protozoos y coccidios	Hongos
SWOX	+++	+++	+++	+++	+++	+++
CLORO	++	++	+	++	-	++

Aplicaciones y dosis:

Sígase protocolo de trabajo OX CTA.

Aplicaciones:

Desinfectante algicida eficaz en el control de Legionella para el tratamiento de aguas de piscinas. Mantenimiento higiénico-sanitario del agua de piscinas. Control de la calidad sanitaria del agua y su tratamiento.

Dosis: 30-60 cm³ SWOX® /m³ de agua, manteniendo al menos 10 ppm de peróxido residual.

Control:

Tiras reactivas Merckoquant®



Dosificación Automática: Se recomienda la instalación del Biosensor Dual BOX, un equipo fiable, económico y específico para la medición y control de peróxido de hidrógeno residual en continuo. Posibilidad de control remoto.

