



CARACTERÍSTICAS

Producto certificado para el tratamiento de agua potable.

Producto 100% Biodegradable.

Composición: 48 % peróxido de hidrógeno, núcleo OX-R PLUS, excipientes y agua.

Registrado en el MINISTERIO DE SANIDAD (11-20/40-04130 y 11-20/40-04130 HA) y en el **MINISTERIO DE AGRICULTURA** (0930-P). Cumple con la normativa vigente, tanto europea (Reglamentos 2032/2003, 1048/2005 y 1849/2006), como nacional (RD 140/2003 y Orden SSI/304/2013).

Cumple la norma UNE 902:2009, tipo I (productos químicos utilizados en el tratamiento del agua destinada al consumo humano. Peróxido de hidrógeno), en laboratorio acreditado.

Envases: OX-AGUA 2ª GENERACIÓN está disponible en envases de 5, 20, 200 y 1150 kg.

VENTAJAS

- Efectivo frente a un amplio espectro de microorganismos: bacterias, hongos, virus, algas, esporas y protozoos.
- Elimina el biofilm que recubre la superficie de depósitos y tuberías.
- Evita incrustaciones calcáreas.
- Su actividad es independiente de la calidad del agua (pH, temperatura, etc.)
- Sus propiedades se mantienen intactas durante más de tres años.
- Fácil y cómodo control de residual mediante tiras reactivas colorimétricas Merckoquant.
- Reduce el contagio entre animales en abrevaderos.
- Reduce las operaciones de limpieza y mantenimiento.
- Ayuda a la recuperación de aguas de invierno.
- Se aconseja su uso para el acondicionamiento del agua de llenado.

Reducción directa de costes:

- Control sobre la carga microbiana del agua disminuyendo el coste en medicamentos.
- Reduce y controla el recuento de células somáticas.

Seguridad y medio ambiente:

- No forma subproductos tóxicos.
- No es tóxico para las personas, los animales ni el medio ambiente.

Eficacia

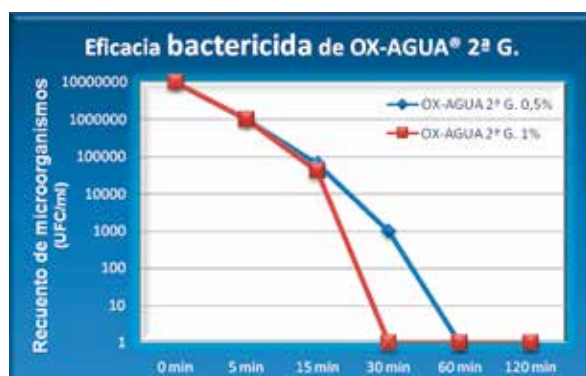
Normas UNE-EN 1276, 1650, 1656, 1657, 13697.

Eficacia probada frente a Bacterias: *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus spp.*, *Streptococcus spp.*, *Enterococcus spp.*, *Clostridium spp.*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Listeria*, *Salmonella*, *Yersinia*.

Eficacia probada frente a Hongos y Algas: *Prototheca spp.*, *Candida albicans*, *Aspergillus niger*.

Eficacia comparativa respecto al cloro:

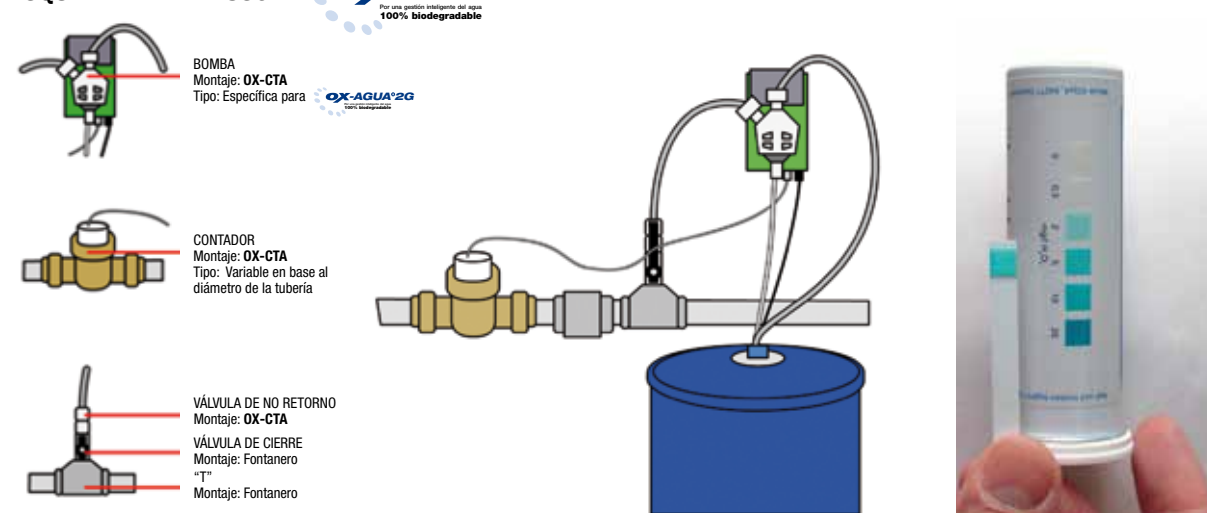
	Bacterias Gram+	Bacterias Gram-	Esporas y Clostridium	Virus	Protozoos y Coccidios	Hongos
OX-AGUA 2ª GENERACIÓN	+++	+++	+++	+++	+++	+++
CLORO	++	++	+	++	-	++



APLICACIONES Y DOSIS

Producto concentrado. Dosificación automática.

ESQUEMA PARA EL USO DE OX-AGUA® 2G



Control de residual sencillo y eficaz

Aplicación	Dosis	Tiempo	Residual
Potabilización del agua	20 - 34 g/m³	En continuo	5 - 10 ppm
Adyuvante en la desinfección del circuito de ordeño y partes de goma	20 - 34 g/m³	En continuo	5 - 10 ppm
Limpieza de sistema de agua potable en ausencia de animales	1- 2 %	30 min. recirculando 3-6 hs. sin recirculación	-
Limpieza de sistema de agua potable en presencia de animales	Consultar con el Departamento Técnico de OX-CTA.		

Advertencia

OX-AGUA 2ª GENERACIÓN no debe mezclarse con otros productos químicos en estado puro. Si necesita recibir más información consulte con el Departamento Técnico de OX-CTA.