

ADY'OX 75

ACTIVADO Y DISPONIBLE TAMBIÉN PARA ACTIVAR
AGENTE DESINFECTANTE Y POTABILIZADOR DE AGUA DE BEBIDA



DESCRIPCIÓN

Solución estabilizada de Dióxido de cloro lista para su uso, a una concentración del 0,75%. Desinfectante ideal, a bajas dosis de uso, compatible con la agricultura y ganadería ecológicas. Actividad bactericida, fungicida, virucida, esporicida, alguicida y eliminación de protozoos.



COMPOSICIÓN

Solución estabilizada de Dióxido de cloro generado *in situ* a una concentración del 0,75%.



FORMATO

- Garrafas de 25 L
- Depósitos de 200 L
- IBC 1.000 L (con tapa werit)

USO

En aplicación en el sector ganadero para: Higienización y potabilización del agua de bebida de animales; limpieza y desinfección de sistemas de distribución de agua.

MODO DE EMPLEO

USO	DOSIS	MODO DE EMPLEO
Tratamiento de higienización y potabilización del agua de bebida	14-40 ml/m ³ (0,10-0,30 ppm ClO ₂)	Dosificar mediante equipos automáticos
Tratamiento de higienización del agua en situación de alto riesgo	40-63 ml/m ³ (0,3-0,45 ppm ClO ₂)	Tratamiento en continuo. Dosificar mediante equipos automáticos
Tratamiento de limpieza y desinfección de sistemas de distribución de agua (Prevención del biofilm y algas)	70-140 ml/m ³ (0,5-1 ppm ClO ₂)	Dosis de choque En vacío sanitario en caso de sistemas de distribución de agua de bebida de animales
Desincrustante de depósitos, bebederos, chupetes.	3,5-7 L/m ³ (25-50 ppm ClO ₂)	Limpiar a fondo con equipo a presión o mediante cepillado y raspado.
Eliminación de Biofilm y Algas	4 L/m ³ (30 ppm ClO ₂)	Inundar 8 horas y enjuagar

En cumplimiento del Real Decreto 902/208 de 20 de julio de 2018 que modifica el Real Decreto 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de calidad del agua de consumo humano y deroga la orden SSI/304/2013, de 19 de febrero sobre sustancias para el tratamiento de agua destinada a la producción de agua de consumo humano. El Producto en cuestión, utilizado para el tratamiento de desinfección de agua de consumo humano y animal, cumple lo establecido en el Reglamento (UE) nº 528/2012 del Parlamento Europeo y Consejo, de 22 de mayo de 2012, relativo a la comercialización y el uso de biocidas, para el tipo de producto 5 (PTS) ya que: 1. Dicho producto ha sido comunicado como futuro biocida PTS, según disposición transitoria segunda del Real Decreto 1054/2002, 2. La sustancia activa que interviene en su formulación está recogida en la lista de la Agencia Europea de productos Químicos (ECHA) y proviene de proveedores autorizados que se encuentran en la Lista del Artículo 95.



VENTAJAS

- Actividad bactericida, fungicida, virucida, esporicida, alguicida y eliminación de protozoos.
- No produce olor, color ni sabor en el agua. Presenta incluso una acción desodorizante.
- Eficaz a dosis muy bajas e independiente del pH: efectivo a valores de pH 4-10.
- Elevada actividad en presencia de materia orgánica.
- No incrementa la corrosividad del agua.
- Baja generación de sal: al contrario de los productos que generan dióxido de cloro a partir de ácido clorhídrico, prácticamente no genera formación de cloruro sódico, evitando efectos corrosivos y salificación de las aguas.
- Desincrustante para el tratamiento de tuberías de riego, depósitos, bebederos y chupetes.
- Biodegradable.
- Larga persistencia: Óptima desinfección, desde los depósitos hasta los bebederos.
- No genera subproductos tóxicos.
- No reacciona con el amoníaco (NH₃) o las sales de amonio (NH₄⁺)
- Elimina y previene el biofilm.
- Estabilidad: riqueza del 0,75% de ClO₂ garantizada entre 30-40 días.



Un producto de:

Biotrends

Bio Trends Ibérica S.L.

Avenida de las Águilas, 2 - B, 2^ª-5^ª
28044 Madrid
Tel. +34 917 558 567
info@biotrends.es

www.biotrends.es