

WK-710 DESINFECTANTE SOLUCIÓN DIOXIDO DE CLORO 6%

Registro Sanitario ISP N° D-831/23

DESCRIPCION

WK-710 (ClO_2), es un bactericida de amplio espectro, posee amplio rango de efectividad contra gérmenes y bacterias (como algas, esporas, hongos, limos). Por su doble molécula de Cloro y Oxígeno, posee la peculiaridad de descomponerse y actuar por oxidación y desnaturalización proteica.

WK-710 es un producto clasificado como biodegradable y no peligroso. Actúa en aguas duras, es de alta dilución y fácil manejo- aplicación. Puede actuar en un amplio rango de pH (4,0-9,0). Excelente como barrera sanitaria

WK-710 no desprende cloro libre, el cual es tóxico e irritante, no imparte sabores ni olores desagradables, no es corrosivo en las concentraciones recomendadas. Estas características y el hecho de tener un alto poder bactericida, lo hace superior al cloro e hipocloritos. Genera menos subproductos en solución.

ÁREAS DE APLICACIÓN

En estanques y cisternas de agua, piscinas, torres de enfriamiento, aguas industriales, cañerías, etc.

Para potabilizar agua. Como preservante de alimentos y bebidas sin sabor ni olor.

Como control de olores, desodorizador y esterilizador ambiental. En la industria pecuaria en general, para potabilizar agua, desinfección de equipos, locales criaderos, etc.; ayudando en los programas de sanitarios.

Mediante bombas dosificadoras en tuberías y líneas de procesos, inmersión de los objetos a desinfectar, directamente en el producto, pulverización directa en superficies de plantas lácteas, alimenticia y farmacéutica. Desinfección de alto nivel en áreas hospitalarias (superficies duras).

Desinfección sistemas CIP. Desinfección frutas y verduras con enjuague posterior (USDA 3D)

Lavado de superficies de proceso, aves, pescado, mariscos. Elimina características organolépticas no deseadas. Además, tiene acción sobre parásitos presentes en el agua. No altera organolépticamente a los alimentos.

Elimina el biofilm y evita su formación. Para aplicación en Chiller. Para embarcaciones, reduce la formación de algas en las instalaciones. Desinfección de redes y elementos de uso común en la industria acuícola. Acción en presencia de materia orgánica y aguas duras, lo hacen un eficiente desinfectante de superficie y equipos sin producir daños.

INSTRUCCIONES DE USO

LUGAR	DIOXIDO DE CLORO (ppm)
Desinfección de superficies y equipos.	250 ppm (1:240)
Sanitización superficies	100- 200 ppm
Control olores	500-1000 ppm
Carnes (Inmersión)	20 -50 ppm
Pescados- mariscos (Inmersión)	50-150 ppm
Fungicida	500 ppm (1:120)
Frutas, verduras	25- 50 ppm

INFORMACIÓN TÉCNICA

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIONES
Aspecto	Líquido traslúcido amarillo claro, aroma suave cloro
Ingredientes activos	6% aprox.
Densidad producto terminado	1, 10 - 1,20
pH (concentrado producto terminado)	8,5 - 9,5
Solubilidad	Completa en agua fría o tibia (35 °C)
Biodegradable	Si

PRECAUCIONES

Producto levemente alcalino, puede producir irritación, utilizar guantes y gafas para su manipulación.

Mantener en un envase limpio y etiquetado mientras se utiliza la solución.

Mantener en ambientes fresco, seco, lejos de la luz solar directa y fuentes de calor-ignición.

PRIMEROS AUXILIOS

EN CASO DE INHALACIÓN: Trasladar a la persona donde exista aire fresco. En caso de paro respiratorio, emplear método de reanimación cardiopulmonar. Si respira dificultosamente se debe suministrar Oxígeno. Conseguir asistencia médica de inmediato.

EN CASO DE INGESTIÓN: Lavar la boca con bastante Agua. Dar a beber Agua. No inducir al vómito (¡Peligro de Perforación!). Enviar al médico de inmediato.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lavarse con abundante Agua en un lavadero de ojos, como mínimo entre 10 y 15 minutos, separando los párpados. De persistir daño, derivar a un centro de atención médica.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante Agua, a lo menos de 10 a 15 minutos. Utilizar de preferencia una ducha de emergencia. Sacarse la ropa contaminada y luego lavarla. De mantenerse la lesión, recurrir a una asistencia médica.