

# Tressaclor 500

**Dióxido de Cloro estabilizado al 5%.**

## CARACTERISTICAS GENERALES

Tressaclor 500 es un dióxido de cloro estabilizado, proporcionando 50.000 ppm.

El dióxido de cloro estabilizado es un bactericida de amplio espectro, aprobado en E.E.U.U. por la EPA. (Nº 9150-2) y la FDA (21 CFR 178.1010), para potabilizar agua y desinfección de productos de consumo humano.

El dióxido de cloro generado elimina eficazmente el biofilm, capa del slime layer generada en superficies en contacto con agua. El biofilm puede proteger patógenos de los biocidas, tales como: Listeria, E.coli, y Legionella. Se ha comprobado que el Dióxido de Cloro remueve el biofilm y previene su formación si es dosificado en forma continua a bajas concentraciones. Por el contrario, se ha constatado que el Hipoclorito no es efectivo en la remoción de biofilms.

## MODO DE USO

El Dióxido de Cloro tiene amplios usos:

Desinfectante y Sanitizante: potabilización del agua, tratamiento de aguas residuales, lavado de productos alimenticios crudos destinados al consumo humano, reduce los microorganismos en aguas de procesos industriales, descontamina sistemas de agua cerrados y recirculantes tales como torres de enfriamiento y otros sistemas.

Tressaclor 500 proporciona 50.000 ppm, que se diluyen de la siguiente forma:

Tratamiento aguas servidas: 5 ppm

Frutas y verduras: Lavar con solución de 1 a 5 ppm

Pescado: Lavar con solución de 1 a 5 ppm

Pollos: Lavar con solución de 1 a 5 ppm

Vacuno: Lavar con solución de 0.5 a 1 ppm

Superficies: Rociar solución de 5 ppm

Granjas: Rociar solución de 5 ppm

Cocinas: Rociar solución de 5 ppm

Desinfección general: solución de 50 ppm

Aplicar por aspersion o inmersión en superficies previamente lavadas, dando un tiempo de contacto de 10 minutos, y con enjuague posterior con agua potable.

## CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS

Apariencia: Líquido translúcido

Olor: Característico levemente a cloro

pH: > 11

Dióxido de cloro: > 5.0 %

Densidad: 1.0 – 1.1 g/cm<sup>3</sup>

## PRECAUCIONES

Mantener el envase cerrado y fuera del alcance de los niños. Se recomienda utilizar protección (guantes, anteojos). No hacer soluciones concentradas, ni sobrepasar los 60 °C por pérdida de efectividad. En caso de ingestión accidental, no inducir vomito, dar a beber abundante agua, dar aceite comestible, procurar atención médica. Si existe contacto ocular, lavar con abundante agua por 15 min. Si la irritación persiste, consulte un especialista. Mantener en lugar fresco y seco, aislado de otros productos químicos.

Producto para uso Profesional.