

Kits Biocidas

para aguas de refrigeración

Kits Isotiasolinona

La Isotiasolinona (mezcla de Metilisotiasolinona y de Metilcloroisotiasolinona) se utiliza habitualmente en la industria como biocida no oxidante. Se utiliza o bien solo o bien combinado con otros productos para controlar los niveles de bacterias en las aguas de dilución, de proceso y en los sistemas de refrigeración. El control de los límites mínimos de concentraciones son esenciales para evitar todo tipo de sobredosis a la vez costosa y pesada durante la eliminación de los residuos.

El kit permite en pocos minutos realizar una medida cuantitativa en planta de los contenidos en Isotiasolinona. Así facilita la toma de decisiones óptimas en términos de dosificación y de control bacteriológico. Los reactivos suministrados en el kit generan un color azul en presencia de isotiasolinona, cuya intensidad es proporcional a la concentración. La lectura en ppm de Isotiasolinona se obtiene comparando el color producido con una escala de standard impresas en una tarjeta suministrada con el kit.

Kit Isotiasolinona

Referencia:

FG-K25647-KW

- Rango de medida de 0,75 a 7,5 ppm de materia activa
- Método sencillo de comparación de colores
- Test adaptado a los circuitos y torres de refrigeración industriales
- Medidas rápidas y fáciles en plantas

El kit contiene reactivos para al menos 50 tests y permite que cualquier usuario, sin conocimiento químico previo, pueda medir fácilmente y en pocos minutos la isotiasolinona.

