

PROOF CB01

Biodispersante.

- Mejora la capacidad de biocidas para controlar los depósitos biológicos.
- Puede ser usado con biocidas oxidantes y no oxidantes.
- Compatible con todos los programas de tratamientos.

Descripción y Uso

PROOF CB01 es una mezcla especialmente formulada para ayudar en el control de depósitos microbiológicos en sistemas de enfriamiento. Aunque el producto no tenga actividad biocida propia, PROOF CB01 puede mejorar considerablemente la eficiencia de los biocidas aplicados en un sistema de enfriamiento. PROOF CB01 puede ser usado con eficiencia combinado con biocidas oxidantes (como cloro y formadores de cloro) o con biocidas no-oxidantes.

PROOF CB01 puede ser especialmente útil cuando un control aceptable de la actividad biológica no puede ser logrado apenas con biocidas. Por ejemplo, el uso del producto puede estar indicado para los casos en que el biocida o descarga de biocida está limitada por regulaciones ambientales.

Tratamiento y Dosificación.

El rango normal de PROOF CB01 es de 10 a 50 partes por millón en el agua de enfriamiento. Sin embargo, la cantidad exigida dependerá de muchos factores, como: naturaleza del agua de enfriamiento, gravedad del problema y la presencia de contaminantes potenciales en el agua.

Por lo tanto, el producto debe ser usado de acuerdo a los parámetros de control establecidos por Proofchemical S.A. para una determinada aplicación.

Punto de Alimentación – PROOF CB01 debe ser alimentado en un punto del sistema de agua de enfriamiento en donde turbulencia, flujo, etc. aseguren una buena mezcla del producto con el agua a ser tratada. PROOF CB01 debe ser alimentado junto con la aplicación de un biocida. Si se hace dosificación de choque del biocida, se debe alimentar una dosis de choque de PROOF CB01 en cantidad suficiente para proveer la concentración recomendada.

Si el biocida fuera alimentado continuamente (por ejemplo, cloración continua), puede ser deseable alimentar el producto también continuamente. En sistemas de enfriamiento de un paso, dosificar PROOF CB01 durante todo el tiempo de aplicación del biocida, a una tasa calculada para proveer la concentración adecuada, basada en la tasa de flujo del agua de enfriamiento.

PROOF NOT PROMISES

PROOF CB01 puede causar espumación. Si se forma espuma al usar el producto, se recomienda el uso de anti-espumantes.

Dilución - Aunque el producto pueda ser alimentado puro, es aceptable una dilución a una concentración conveniente para su alimentación, con agua de buena calidad.

Propiedades Generales

Las propiedades físicas de PROOF CB01 se muestran en la Hoja de datos de seguridad del material, una copia de la cual está disponible a pedido.

Información de Empaque

PROOF CB01 debe ser protegido contra el congelamiento.

Seguridad y Manejo.

Todo producto químico exige precauciones en cuanto a su manejo, almacenaje y desecho. Recomendamos lectura atenta de la Ficha de Seguridad y cumplimiento de las instrucciones contenidas en ella.

PROOF NOT PROMISES