

### APLICACIONES



Recomendamos la utilización nuestra mezcla en circuitos semi-abiertos alimentados en agua que sera estrictamente suavizado.

En estas condiciones, es la opción ideal gracias a la combinación de sus efectos anti-incrustación, anti-corrosión y dispersante de sus ingredientes activos.

Permite a dosis muy bajas interferir con la germinación de cristales de incrustación y evitar la aparición de depósitos incrustantes en las paredes de la instalación.

Tiene inhibidores de corrosión orgánicos que luchan contra los problemas generados por los fenómenos electroquímicos, la corrosión de origen química y de origen bacteriológica.

De hecho, sus inhibidores protegen las paredes mediante la adsorción de una película monomolecular que evita cualquier contacto entre el agua y las paredes de metal de la instalación, sin perturbar el intercambio de calor sino mejorándolo.

Además, las propiedades bacteriostáticas del producto inhiben el crecimiento de microorganismos en el sistema sin uso de microbiocida.

Finalmente, contiene también un biodispersante potente muy eficaz contra el biofilm, que permite reducir las dosis de microbiocida, preservando así el medio ambiental.

Todos sus ingredientes activos permiten mantener las paredes limpias y garantizar la sostenibilidad de las instalaciones.

### VENTAJAS

Solución, listo a utilización, inyectado en proporción con las aguas del aporte (utilizando un contador emisor a impulsos).

Mejora la transferencia de calor al evitar la formación de sarro.

Respeta las normas de rechazo en función de la dosis de empleo.

No aumenta la salinidad del agua : Economía del agua al nivel de las purgas de desconcentración.

### USO Y DOSIFICACIÓN

Se hará con el intermediario de un cargo de dosificación en proporción con el agua del aporte, lo que permite reducir considerablemente el tiempo consagrado al tratamiento de las aguas de los circuitos de enfriamiento.

La dosificación será ajustada por nuestro servicio técnico según :

- el nivel de concentración admisible N en el circuito de la torre,
- la instalación en funcionamiento,
- las instrucciones del fabricante,
- la calidad del agua de reposición (índice RYZNAR, tasa de saturación, etc.).

Para asegurarle una buena puesta en obra, se puede utilizar el necesario de análisis que nosotros les dará. Consultarnos.

Para un correcto funcionamiento de la instalación "torre de enfriamiento", un análisis periódico de parámetros físico-químicos (pH, TH, TA, TAC, Cl y Cond.) Se debe realizar en el suministro de agua y la agua del grifo.

Sin embargo, la lectura del medidor y el control de la conductividad del agua en la red permitirá que el técnico puede simplemente y correctamente seguir la instalación. Consultarnos.

### MANIPULACION

Es entonces necesario tomar precauciones de uso para la manipulación de los productos químicos (guantes, gafas,...). Consultar la Ficha de Datos de Seguridad (FDS).

**Los productos deben ser protegidos del hielo.**

### CARACTERISTICAS

Estado Físico : Líquido

Color : Lechoso

Olor : Amina

pH : 6,5 - 8,5



### ENVASADO

Es disponible en bombona plástica de 20 kg, en tonel de plástico de 210 kg y en contenedor de 800 kg, **envases no retornables**.

Para otro acondicionamiento, consultarnos.



**Nota : No se debe mezclar ese produc-o con otras sustancias químicas sin consultarnos previamente.**

Las informaciones y recomendaciones presentadas en esta ficha son el resultado de la colaboración con nuestros clientes y refleja nuestro nivel actual de conocimientos. Por tanto, esta información, no constituye una obligación de resultados. Date : 30/11/2021.

**ODYSEE**

Z.A. de la Belle Croix 72510 REQUEIL  
Tél. +33 (0)2 43 44 39 33 Fax. +33(0)2 43 44 45 54  
email : siege@odymail.fr