

TENSOS 707

TENSOS 707 es un sulfito de sodio catalizado usado fundamentalmente como tratamiento del agua de alimentación a calderas.

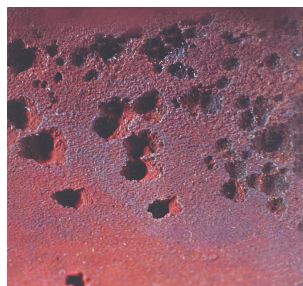
Reacciona 500 veces más rápido que los sulfitos de sodio comerciales.

Controla efectivamente el ataque de corrosión por oxígeno.

Reduce pérdidas de metal en los sistemas precaldera y caldera.

Previene depósitos resultantes de los productos de corrosión por oxígeno.

Adecuadamente usado ayuda a prevenir la corrosión por oxígeno en el sistema vapor condensado.



Corrosión por picadura debida a la no eliminación de oxígeno

TENSOS 707 es único entre los sulfitos de sodio catalizados debido a su formulación estabilizada. Esto previene su oxidación prematura y asegura máxima disponibilidad de sulfito al tiempo de usarse.

El catalizador solamente se activa cuando **TENSOS 707** entra en solución.

PRINCIPALES USOS

EL TENSOS 707 es un secuestrante de oxígeno diseñado para controlar la corrosión. En la generación de vapor o en cualquier sistema de agua. Como es un excelente agente reductor también se usa para la eliminación de cloro y oxígeno en el influente de los equipos para intercambio iónico.

DESCRIPCION GENERAL

Color	blanco con cristales rojos dispersos
Olor	Ligeramente dulce
Na_2SO_3 ~	95% mínimo.
pH sol. 1%	9.5-10.5
sol max. 75°F	20%
Densidad	70 lb/~

DOSIS

La dosis sugerida de TENSOS 707 es de 8.10 ppm por 1.0 ppm de oxígeno disuelto

MANEJO

EI TENSOS 707 es ligeramente alcalino y debe procurarse evitar el contacto con los ojos y el repetido o prolongado contacto con la piel.

ALMACENAMIENTO

Se sugiere un almacenamiento límite de un año. **EMBARQUE**

Se embarca en costales de 50 Kg. neto.

ALIMENTACION

Prepare una solución del 5-10% y aliméntese al sistema a través de un equipo de acero o aleaciones de acero. La temperatura del agua para la solución debe ser máximo 120 °F .

TENSOS, S.A DE C.V.
Xochicalco No. 10 Col. Cerro Grande
Atizapan de Zaragoza, Estado de México
C.P. 52920 Tel/Fax: 53053590
E-Mail: tensos@prodigy.net.mx