

# TENSAMINE C

**TENSAMINE-C**, es un líquido compuesto de aminas volátiles neutralizantes, con características de estabilización y vaporización seleccionadas.

**TENSAMINE-C**, provee de una efectiva neutralización de gases ácidos, tales como CO<sub>2</sub> en el condensado inicial, así como en áreas extensas de un complejo sistema de condensados.

**TENSAMINE-C**, reduce efectivamente los costos de reparación del sistema vapor-condensado y disminuye, el potencial de fallas de tubos de las calderas por productos metálicos de corrosión, transportados mediante el retorno de condensados.

## DESCRIPCIÓN GENERAL:

Punto de ebullición.....	105°C	Solubilidad en el agua.....	completa
Gravedad específica.....	0.99	pH tal cual.....	14.0
Estado físico.....	líquido	Porcentaje de volátiles.....	80%

## DOSIS:

La dosis varía de acuerdo al porcentaje de repuesto, contenido de bióxido de carbono en el vapor, y pH deseado en el condensado. Las dosis pueden disminuirse a través de un programa planeado contra corrosión.

## ALIMENTACIÓN:

**TENSAMINE-C**, debe aplicarse con bomba dosificadora, usando una concentración de solución entre 2-25%, dependiendo de los requerimientos de la dosis puede aplicarse en el agua de alimentación a calderas o directamente al cabezal de vapor.

## MANEJO:

1. Debe manejarse como cualquier producto volátil alcalino.
2. No exponga los ojos
3. Evite el contacto con la piel y ropa.
4. Evite respirar en forma repetida y prolongada sus vapores.
5. Úselo con ventilación adecuada.

## EMBARQUE:

**TENSAMINE-C**, se embarca en tambores de plástico con capacidad de 200 Kg.

**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](mailto:tensos@prodigy.net.mx)