



## PRÉVIENT LES INCRUSTATIONS ET LA CORROSION DANS LES TOURS DE REFROIDISSEMENT

- ► Concentration élevée : Permet une bonne économie d'exercice, même pour des systèmes de refroidissement qui ont de gros volumes d'eau purgée.
- ► Inhibe la corrosion sur les métaux : Contient des inhibiteurs de corrosion efficaces sur les métaux ferreux, aciers, cuivre et leurs alliages.
- ► Très actif : Même avec des eaux dures et fortement alcalines qui ont naturellement tendance à former des incrustations.
- ► Ne contient pas de métaux lourds : Les purges peuvent être déversées directement a l'égout.

TOWER 10 contient des éléments qui préviennent les incrustations et qui ont également une forte action dispersive. Il contient aussi des inhibiteurs de corrosion spécifiques pour circuits ouverts comme les tours de refroidissement alimentées avec de grandes quantités d'eaux alcalines et dures.

## **APPLICATION**

Se dose en continu, entre 100 et 200 ppm, avec un système de dosage proportionnel au volume d'eau d'appoint. Ce système est composé d'un compteur et d'une pompe doseuse. Le dosage est fonction des caractéristiques de l'eau d'alimentation et des cycles de concentration que l'on peut obtenir. Il est très important d'avoir également un régime de purges adéquat, contrôlé automatiquement par une sonde qui mesure la conductibilité de l'eau du circuit et actionne le système de purge, si nécessaire.

**TOWER 10** est un produit acide. Le système de dosage doit donc être compatible avec les solutions acides (inox, PVC, polyéthylène, polypropylène).

## **CONDITIONS D'EMPLOI**

Se reporter aux précautions d'emploi figurant sur l'emballage.

## **CARACTÉRISTIQUES**

Aspect : liquide limpide incolore à jaune clair.

Densité à 20 °C : 1,03. pH : 1,5 environ. Odeur : caractéristique.

Pression limite d'exercice : 35 bars.

Notre responsabilité ne saurait être engagée par toute application non conforme à nos instructions.

D830-0318-6785



