



atomes

BOIL KLIN S

INHIBITEUR DE TARTRE ET DU CORROSION

APPLICATION

BOIL KLIN S est un mélange chimique concentré fabriqué pour prévenir la déposition du calcaire et la corrosion dans les chaudières à basses et moyennes pressions. **BOIL KLIN S** contient divers agents anti-corrosion pour garantir la protection contre la corrosion. Divers agents séquestrants sont compris dans la formule pour disperser le tartre. **BOIL KLIN S** est utilisé pour l'inhibition de tartre et du corrosion dans les usines agro-alimentaires, traitement des eaux et eaux usées.

AVANTAGES

- Facile à administrer – un seul produit
- Économique
- Prévient la corrosion
- Simple à tester le produit
- Formule concentrée
- Prévient la déposition du tartre
- Sécuritaire pour tous les types des chaudières

DOSAGE

Utiliser assez de **BOIL KLIN S** pour maintenir 30 à 60 ppm de sulphite dans l'eau de la chaudière. La P-alkalinité doit être 300-500 ppm. Le retour condensé aura un pH environ 9. **BOIL KLIN S** utilisé à une concentration de 0.1% (1ml/L), il génère environ 50 ppm de sulphite et 5 ppm du nitrilo-acide acétique sous les conditions des opérations normales. **La concentration du nitrilo-acide acétique ne doit pas dépasser 5 ppm dans l'eau entrant à la chaudière. A dix cycles de concentration, environ 50 ppm de sulphite doivent être ajouter à l'eau alimentée.** [pression environ 100 - 200 psi et températures environ (100 - 200°C) et vapeur avec pression 10 -20 psi] On doit maintenir les cycles de concentrations (chloride method) à un niveau selon les recommandations de votre représentant atomes. Performer un ``blowdown`` à des dates précises pour enlever les solides agglomérés. **BOIL KLIN S** peut être alimenter directement à la chaudière ou l'eau du condensée. **Pour les usines de transformation alimentaires, les surfaces qui sont en contact avec les aliments doivent être rincées abondamment à l'eau potable avant ré-utilisation.** Ne pas contaminer les aliments.

PROPRIÉTÉS TYPIQUES

Apparence: Liquide clair jaunâtre

pH (1%): Légèrement alcalin

Odeur : Aucune

FABRIQUÉ AU CANADA

POUR ETABLISSEMENTS ALIMENTAIRES OU INDUSTRIELS