



Gamme vapeur et eau surchauffée



CARACTÉRISTIQUES

- Aspect : liquide jaune
- Conditionnement : bidon 20 kg, fût 210 kg
- Densité à 20°C : 0,99 +/- 0,01
- pH de produit pur : 12
- Miscibilité dans l'eau : totale

APPLICATION

Traitement multifonctionnel.

BWT SH-1017 est une formulation composée d'amines aliphatiques à longue chaîne qui possèdent la propriété de s'adsorber sur les surfaces métalliques afin de les rendre hydrophobes.

BWT SH-1017 est généralement destiné au conditionnement des générateurs et des lignes de condensats des circuits de production de vapeur.

MISE EN OEUVRE

Dosage :

BWT SH-1017 peut-être utilisé pur ou dilué dans l'eau adoucie ou déminéralisée, et est injecté en continu en chaudière par l'intermédiaire d'une pompe doseuse munie de joints et clapets en EPDM.

BWT SH-1017 ne doit pas être utilisé sur des installations contenant de l'aluminium et ses alliages.

Le dosage du **BWT SH-1017** dépend de la teneur en oxygène dissous dans l'eau d'alimentation des chaudières et des conditions de fonctionnement propres à chaque installation : pour tout choix de dosage, il convient de se référer aux recommandations établies par nos spécialistes.

Contrôle :

Mesure des polyamines grasses (nous contacter) – Examen visuel. Vérifier en outre par des analyses périodiques que les qualités d'eau préconisées par le constructeur du générateur sont respectées (trousse PERMO MINILAB).

AVANTAGES

- Produit liquide prêt à l'emploi.
- Protection totale des générateurs et des lignes de condensats par un composé unique.
- Permet la formation d'un film protecteur sur les parois de métal en contact avec l'eau.
- Maintien un rendement thermique élevé.
- Le produit se recyclant dans l'installation, les coûts de traitement sont grandement diminués.

MANIPULATION - STOCKAGE - SÉCURITÉ

Prendre les précautions habituelles (gants, lunettes,..) pour la manipulation. En cas de contact du produit pur avec les yeux ou la peau, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin.

Pour plus de renseignements sur les précautions d'emploi, les dangers liés au produit, les équipements de protection nécessaire à la manipulation et la toxicologie du produit, se reporter à la fiche de données de sécurité disponible sur www.msds-sys.net.

Les indications d'emploi figurant sur nos notices et étiquettes sont établies d'après les résultats officiels et privés qui se sont montrés les plus efficaces dans la pratique. Elles ne constituent pas des règles absolues, mais des recommandations générales qui doivent être adaptées au cas particulier de tout traitement, en raison des nombreux facteurs qui échappent à notre contrôle tels que nature des matériaux et géométrie des installations, qualité de l'eau, conditions de dosage, ... Nous déclinons en conséquence toute responsabilité quant aux résultats et conséquences de cette adaptation : celle-ci est une initiative, en dehors de notre contrôle qui laisse au compte de l'utilisateur les risques éventuels inhérents au stockage, à l'emploi et à la manipulation de nos produits. Notre responsabilité est expressément limitée à la fourniture de spécialités contrôlées, légalement autorisées à la vente et conformes à leurs spécifications.