

AQUAFILM V6722

TRAITEMENT FILMOGÈNE ORGANIQUE POUR LES CHAUDIÈRES À VAPEUR

Aquafilm V6722 est une solution complète, entièrement organique, conçue pour remplacer les multiples produits chimiques utilisés pour le traitement conventionnel des systèmes de chaudières à vapeur, tout en réduisant de façon significative les consommations d'eau et d'énergie.

Les propriétés intrinsèques d'Aquafilm V6722 le rendent extrêmement efficace pour protéger contre la corrosion, l'ensemble du réseau de vapeur, incluant les chaudières, le dégazeur et système d'alimentation, les économiseurs, les échangeurs de chaleur, la tuyauterie et les réservoirs de condensat.

Utilisée de façon appropriée, cette technologie exclusive assure la formation d'une fine barrière sur les surfaces métalliques à travers le réseau, pour prévenir la corrosion par piqûres d'oxygène et par l'acide carbonique. Aquafilm V6722 est aussi hautement efficace pour empêcher l'entartrage des surfaces d'échange de chaleur et même éliminer les écailles et les dépôts existants.

Aquafilm V6722 est totalement volatile et par conséquent ne contribue pas à l'augmentation des sels dissous dans l'eau de la chaudière, contrairement au sulfite, caustique et dispersants conventionnels. Cette diminution en sels dissous se traduit par une réduction du taux de purge, et donc moins de pertes d'eau et d'énergie.

CARACTÉRISTIQUES

- Forme un film protecteur sur les surfaces internes
- Prévient la corrosion par piqûres et par l'acide carbonique
- Protège le système d'alimentation et de condensat
- Prévient l'entartrage
- Favorise l'ébullition nucléée pour un échange thermique optimal
- Est autorisé pour utilisation dans l'industrie alimentaire

Consulter la fiche de données de sécurité

APPLICATION

Aquafilm V6722 doit être injecté sans dilution, directement au dégazeur ou au réservoir d'alimentation, en proportion du volume d'eau d'appoint.

Non compatible avec le Viton. Les matériaux des composants des pompes en contact avec le produit doivent être en Teflon ou en EPDM.

Lorsque le produit est utilisé aux dosages recommandés, la vapeur produite respecte les normes habituelles en humidification.

Ce produit ne devrait pas être utilisé pour l'eau de désurchauffe de vapeur.

DOSAGE

Le dosage de l'Aquafilm V6722 varie selon la qualité de l'eau d'appoint utilisée et des conditions d'opération du système traité. Consulter votre représentant afin d'obtenir les précisions sur le dosage spécifique recommandé pour vos installations.

Aquafilm V6722 contient un traceur fluorescent pour faciliter le contrôle de la concentration dans l'eau des chaudières et de l'alimentation. La procédure colorimétrique PA551 peut aussi être utilisée pour déterminer la concentration d'amines filmogènes résiduelle dans l'eau traitée.

DONNÉES TECHNIQUES

Apparence: liquide vert fluorescent légèrement trouble

pH à 100%: 11,6

Densité relative: 1,00

Pour informations 1 800 363 9929
magnus.global

Les valeurs ci-dessus sont indicatives d'une production standard. Elles ne constituent pas une spécification. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer que l'application du produit sera faite en sécurité, en connaissance de la fiche signalétique et qu'il est compatible avec les matières, les composants et les conditions à son utilisation.
GARANTIE : Les produits vendus sont garantis contre tout défaut de matériaux et de fabrication. Les recommandations sont faites sans garantie, car les conditions d'emploi ne relèvent pas du fabricant.