

Préservation des équipements maritime

Alors que des centaines de bateaux restent immobilisés en raison de la baisse de la demande des transports maritimes (passagers et marchandises) et des restrictions pandémiques, comment les compagnies maritimes peuvent-elles préserver la valeur de leurs actifs restant inutilisés, pendant une période indéterminée?

Bien que tout le monde espère le meilleur, il est important de bien se préparer. Des taux de transport plus bas sont attendus pendant un certain temps et peuvent prendre des années à rebondir.

Face à cette situation, une bonne conservation est vitale pour éviter de nouveaux dommages; l'enjeu : garder les bateaux prêts à être remis en service dans les meilleurs délais.

Assurer une préservation longue durée et réduire la fréquence de monitoring

Pour répondre à ce besoin, un guide de conservation des bateaux basé sur les avantages de la technologie VpCI® (Vapor phase Corrosion Inhibitor) a été conçu.

Ces inhibiteurs de corrosion protègent toutes surfaces métalliques en formant une couche moléculaire barrière.

La gamme VpCI se décline en produits d'application au contact des surfaces et/ou en diffusion vapeur.

Les avantages de la technologie

- Couche inhibitrice de corrosion protégeant même les zones inaccessibles.
- Pas de retrait des produits avant la remise en service des équipements.
- Aucune interférence avec les équipements mécaniques et électriques.
- Solutions propres sans phosphates, nitrates ou métaux lourds.
- Très bonne résistance à la température.
- Prolongation de la durée de vie des équipements.

Recommandations

- Nettoyage extérieur complet des équipements avec un nettoyant anticorrosion flash, (VpCI 415 ®)
- Protection des zones sèches et des espaces confinés : cales sèches, gouvernail, (VpCI 337®, VpCI 609s)
- Préservation des systèmes électroniques (VpCI 111®, VpCI 309 Pouch®)
- Préservation des externes moteurs, réducteurs, pompes par confinement rétractable (VpCI 126 HP UV ®, VpCI 130 ®)
- Préservation et Lubrification des joints mobiles, des internes de réducteur des charnières de portes (VpCI 329®, VpCI 369D ®)
- Préservation des réservoirs de stockage et des chaudières (VpCI 649 BD®)

