VIDANGE ET TRANSITION VERS SULLUBE®

PERMET D'ÉLIMINER LE VERNIS – LA CAUSE PRINCIPALE DE DÉFAILLANCE PRÉMATURÉE POUR LES COMPRESSEURS À VIS ROTATIVES

« Sans air comprimé,
nous ne serions pas en mesure de fonctionner. »

Nicole Kelso,
Directrice de l'exploitation chez Hawk Steel Inc. et cliente de Sullair

LE SULLUBE NETTOIE ET PROTÈGE TOUS LES COMPRESSEURS À VIS ROTATIVES

L'air comprimé est essentiel aux opérations. Sans air, de nombreux procédés cessent de fonctionner. C'est pourquoi il est crucial de nettoyer et de protéger tous les composantes dans l'ensemble du compresseur.

Le vernis est un sous-produit de la dégradation du lubrifiant – et est l'ennemi numéro un des compresseurs à vis rotatives. La moindre quantité de vernis qui reste dans le circuit peut accélérer le processus de vernissage.

Le vernis affecte tous les composants qui sont en contact du lubrifiant – bloc compresseur, radiateurs, conduites d'huile, boîtier et filtres.

Non seulement ces composants sont coûteuses à réparer ou à remplacer, ils peuvent aussi provoquer un **temps d'arrêt imprévu** et **réduire le rendement**.

Une vidange Sullube permet d'éliminer le vernis de votre compresseur rapidement et facilement.

Une vidange permet :

- De dissoudre le vernis
- De réduire la consommation en énergie
- D'améliorer le refroidissement
- De prolonger la durée de vie du bloc compresseur
- D'éviter un vernissage et une accumulation future de dépôts

Voyez vous-même

L'image ci-dessous illustre la vidange d'un compresseur Sullair de 1979 où un autre lubrifiant était utilisé auparavant. Après **35 minutes** seulement, vous pouvez voir que le fluide a déjà changé substantiellement de couleur – ce qui montre l'élimination du vernis.

Voyez-le en action sur
https://bit.ly/2LszZaV

EFFECTUEZ LA TRANSITION POUR

INVESTIR DANS L'ÉLÉMENT VITAL DE VOTRE COMPRESSEUR

D'ORIGINE SULLUBE® PAR SULLAIR

Le lubrifiant est l'élément vital de votre compresseur. Pour une tâche aussi importante, faites confiance à la meilleure formule disponible sur le marché.

Sullube est un produit authentique composé d'un fluide synthétique à base de polyglycol, à longévité accrue, produit par la companie Dow Chemical Company.

- L'une des longévité les plus longues de l'industrie — jusqu'à 10 000 heures
- Protège et nettoie
  - Résiste aux dépôts et au vernissage
  - Élimine le vernis existant
- Point d'ignition élevé
  - 263 °C/505 °F
  - Excellente capacité de refroidissement, pour un fonctionnement fiable et sûr
- Conductivité thermique élevée
  - Permet aux compresseurs de fonctionner à température plus basse dans tous les climats
  - Stabilise la température de fonctionnement
- Respectueux de l'environnement
  - Biodégradable pour une élimination facile
- Faible refoulement – moins de 1 ppm
  - Moins de fluide nécessaire pour les remplissages

L'UNE DES DURÉES DE **VIE UTILES LES PLUS LONGUES** DE L'INDUSTRIE

JUSQU' À 10 000 HEURES

APPUYÉ PAR **2** LEADERS DE L'INDUSTRIE

SULLAIR & DOW

UTILISÉ DANS PLUS DE **50 000** compresseurs dans le monde

ACTUELLEMENT PLUS DE **150 000 000** heures de performances exceptionnelles

MINIMISE LES TEMPS D'ARRÊT DES COMPRESSEURS et prolonge la durée de service du matériel pendant **30 ANS**

COMPRENDRE LES INGRÉDIENTS PRINCIPAUX DES LUBRIFIANTS

Voyez comment le **polyglycol** – l'ingrédient principal **Sullube** – se compare aux autres lubrifiants.

Base	Potentiel de vernissage	Transfert de chaleur	Refoulement	Point d'éclair	Compatibilité avec les systèmes	Condensat biodégradable
Polyglycol (Sullube)	AUCUN vernissage	Valeur la plus élevée	Très faible < 1 ppm	263 °C/505 °F	Excellent	OUI
Silicone (24KT)	AUCUN vernissage	Très élevée	Faible – Modéré	251 °C/484 °F	Excellent	Non
PAO d'hydrocarbures synthétiques (PristineFG)	Provoque un vernissage	Modéré	Modéré 3 à 4 ppm	232 °C/450 °F	Bon	Non
Hydrocarbure ayant subi un traitement thermique (fluides SRF)	Provoque un vernissage	Faible – Modéré	Modéré 4 à 5 ppm	212 °C/413 °F	Bon	Non
Hydrocarbure	Provoque facilement un vernissage	Faible – Modéré	Modéré – Élevé 6 ppm	182 °C/360 °F	Bon	Non
« Mélanges de polyglycols » / Diester	Forme une BOUE	Modéré	Modéré 4 à 6 ppm	élevé	Problèmes potentiels	Non

SULLAIR®
A Hitachi Group Company

SULLAIR.COM

© 2020 Sullair, LLC. Tous droits réservés. Les spécifications, y compris l'aspect physique, sont sujettes à modification sans préavis. AFSAPSULCONFR202005-1

Le symbole Sullair, Sullair Wordmark et Sullube sont des marques déposées de Sullair, LLC. Le losange DOW est une marque déposée de The Dow Chemical Company.