



## La protection n'est jamais à l'arrêt même en période de confinement

Trucs et astuces pour la protection et l'entretien des équipements

Energy lives here™

VEUILLEZ SÉLECTIONNER VOTRE SUJET EN CLIQUANT SUR L'ICÔNE CORRESPONDANTE

Systèmes hydrauliques



Réducteurs



Paliers graissés



Lubrification de machine-outil



Comment passer en huile synthétique en 4 étapes



Les quatre étapes de l'analyse d'une huile usagée





La protection n'est jamais à l'arrêt même en période de confinement.

Trucs et astuces pour la protection et l'entretien des équipements

Les machines à l'arrêt peuvent nécessiter un soin renforcé au moment du redémarrage. Voici quelques recommandations pour que vos machines et vos opérations reprennent là où elles s'étaient arrêtées.

## SYSTÈMES HYDRAULIQUES



Vérifiez l'eau dans le système et vidangez.



Vérifiez le niveau d'huile et, si nécessaire, changez les filtres.



Purgez l'air du système.

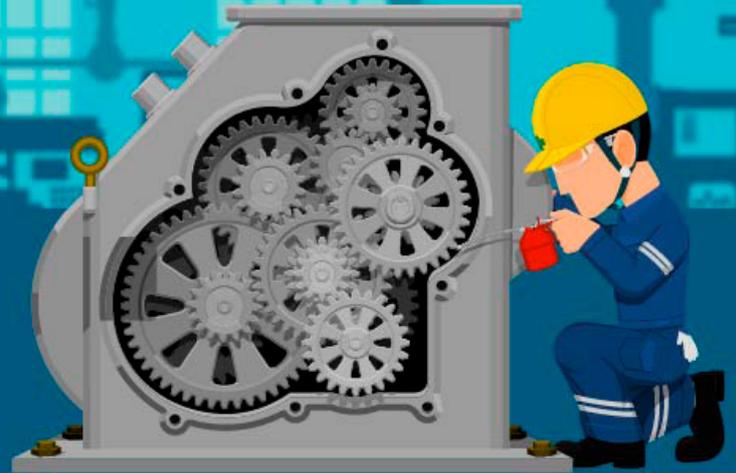


Au démarrage, faites circuler l'huile à basse température.

Ces recommandations sont fournies à titre d'information uniquement et n'engagent pas la responsabilité d'ExxonMobil. Les clients doivent réaliser leurs propres analyses avant de prendre une décision. Toute action doit respecter les recommandations du manuel de l'équipement concerné et être conforme aux réglementations de sécurité applicables.

Pour plus d'informations, contactez-nous : [thd@exxonmobil.com](mailto:thd@exxonmobil.com)

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Toutes les marques commerciales présentées dans ce document sont des marques commerciales ou des marques déposées appartenant à Exxon Mobil Corporation ou à l'une de ses filiales dont ESSO S.A.F.



La protection n'est jamais à l'arrêt même en période de confinement.

Trucs et astuces pour la protection et l'entretien des équipements

Les machines à l'arrêt peuvent nécessiter un soin renforcé au moment du redémarrage. Voici quelques recommandations pour que vos machines et vos opérations reprennent là où elles s'étaient arrêtées.

## RÉDUCTEURS



Vérifiez le niveau d'huile et le besoin de faire l'appoint



Retirez poussières et dépôts



Vérifiez les filtres et, si nécessaire, remplacez-les

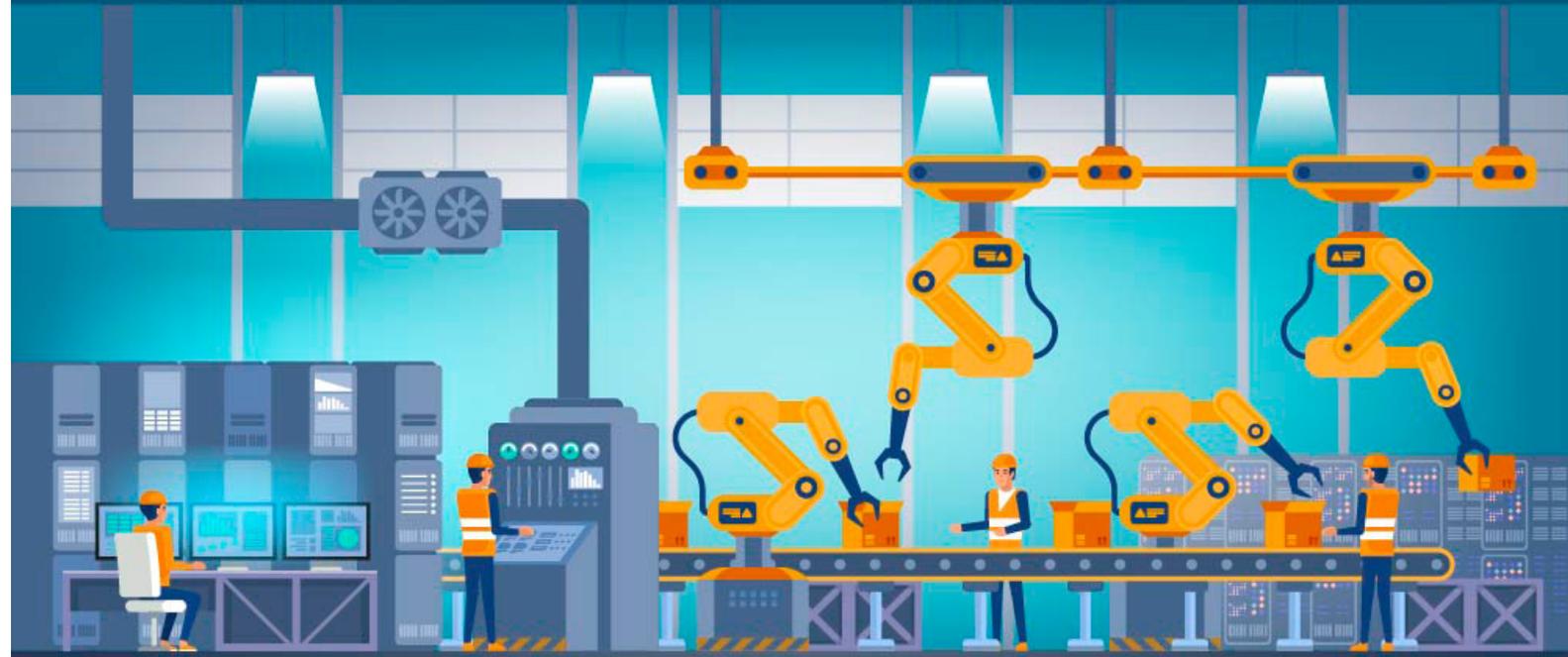


Démarrer le réducteur en charge faible

Ces recommandations sont fournies à titre d'information uniquement et n'engagent pas la responsabilité d'ExxonMobil. Les clients doivent réaliser leurs propres analyses avant de prendre une décision. Toute action doit respecter les recommandations du manuel de l'équipement concerné et être conforme aux réglementations de sécurité applicables.

Pour plus d'informations, contactez-nous : [thd@exxonmobil.com](mailto:thd@exxonmobil.com)

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Toutes les marques commerciales présentées dans ce document sont des marques commerciales ou des marques déposées appartenant à Exxon Mobil Corporation ou à l'une de ses filiales dont ESSO S.A.F.



La protection n'est jamais à l'arrêt même en période de confinement.

Trucs et astuces pour la protection et l'entretien des équipements  
 Les machines à l'arrêt peuvent nécessiter un soin renforcé au moment du redémarrage. Voici quelques recommandations pour que vos machines et vos opérations reprennent là où elles s'étaient arrêtées.

### PALIERIS GRAISSÉS



Inspectez si la ligne de graissage et les tétons ne contiennent pas des poussières ou sont affectés par un durcissement de la graisse



Graissez tous les paliers et roulements et purgez les lignes et tous les points de graissage



Démarrez à vitesse et charges faibles



Suivez la température et les vibrations des roulements après le démarrage

Ces recommandations sont fournies à titre d'information uniquement et n'engagent pas la responsabilité d'ExxonMobil. Les clients doivent réaliser leurs propres analyses avant de prendre une décision. Toute action doit respecter les recommandations du manuel de l'équipement concerné et être conforme aux réglementations de sécurité applicables.

Pour plus d'informations, contactez-nous : [thd@exxonmobil.com](mailto:thd@exxonmobil.com)

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Toutes les marques commerciales présentées dans ce document sont des marques commerciales ou des marques déposées appartenant à Exxon Mobil Corporation ou à l'une de ses filiales dont ESSO S.A.F.

La protection n'est jamais à l'arrêt même en période de confinement.

Trucs et astuces pour la protection et l'entretien des équipements

Les machines à l'arrêt peuvent nécessiter un soin renforcé au moment du redémarrage. Voici quelques recommandations pour que vos machines et vos opérations reprennent là où elles s'étaient arrêtées.

### • LUBRIFICATION DE MACHINE-OUTIL •



Retirez les boues de la surface de l'huile de coupe de type émulsion



Vérifiez la concentration de l'huile de coupe ainsi que son pH (indicateur de prolifération des bactéries)



Vérifiez les niveaux d'huile glissière, d'huile hydraulique et de graisse

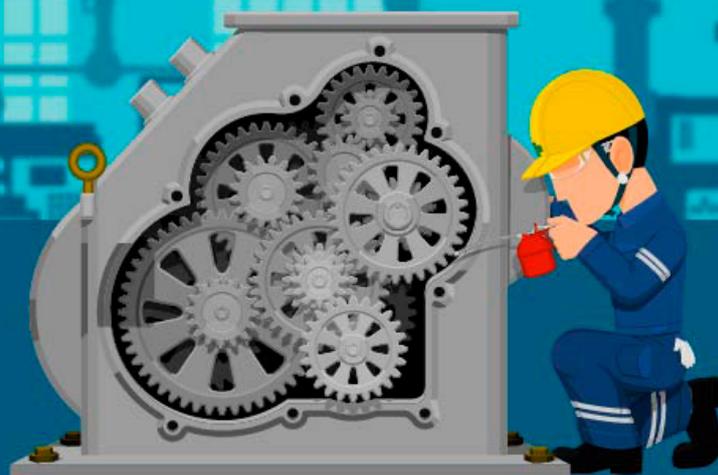


Faites circuler le liquide de refroidissement de façon régulière et vérifiez à nouveau la concentration

Ces recommandations sont fournies à titre d'information uniquement et n'engagent pas la responsabilité d'ExxonMobil. Les clients doivent réaliser leurs propres analyses avant de prendre une décision. Toute action doit respecter les recommandations du manuel de l'équipement concerné et être conforme aux réglementations de sécurité applicables.

Pour plus d'informations, contactez-nous : [thd@exxonmobil.com](mailto:thd@exxonmobil.com)

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Toutes les marques commerciales présentées dans ce document sont des marques commerciales ou des marques déposées appartenant à Exxon Mobil Corporation ou à l'une de ses filiales dont ESSO S.A.F.



La protection n'est jamais à l'arrêt même en période de confinement.

Trucs et astuces pour la protection et l'entretien des équipements

Les machines à l'arrêt peuvent nécessiter un soin renforcé au moment du redémarrage. Voici quelques recommandations pour que vos machines et vos opérations reprennent là où elles s'étaient arrêtées.

### • HUILE DE BOÎTE SYNTHÉTIQUE AMÉLIORÉE •



Avec votre huile minérale Mobilgear 600 XP 460 actuellement en service, faites tourner le réducteur et vérifiez sa température



Vidangez complètement le système. Vérifiez les réducteurs et nettoyez les filtres



Remplissez le réducteur avec de l'huile Mobil SHC 634 toute neuve et augmentez doucement la charge et la vitesse



Surveillez la température, l'état du réducteur et votre intervalle de vidange

Ces recommandations sont fournies à titre d'information uniquement et n'engagent pas la responsabilité d'ExxonMobil. Les clients doivent réaliser leurs propres analyses avant de prendre une décision. Toute action doit respecter les recommandations du manuel de l'équipement concerné et être conforme aux réglementations de sécurité applicables.

Pour plus d'informations, contactez-nous : [thd@exxonmobil.com](mailto:thd@exxonmobil.com)

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Toutes les marques commerciales présentées dans ce document sont des marques commerciales ou des marques déposées appartenant à Exxon Mobil Corporation ou à l'une de ses filiales dont ESSO S.A.F.



La protection n'est jamais à l'arrêt même en période de confinement.

Trucs et astuces pour la protection et l'entretien des équipements

Le redémarrage des machines à l'arrêt peut nécessiter des données analytiques supplémentaires. Voici quelques conseils concernant l'échantillonnage et l'analyse de l'huile et afin d'assurer le retour à la normale de vos opérations et de reprendre vos activités.

## ANALYSE D'HUILE USAGÉE



Faites fonctionner l'équipement avec une charge basse et à vitesse réduite afin d'homogénéiser l'huile



Prélevez un échantillon depuis le réservoir ou le point d'échantillonnage dans un nouveau flacon



Notez les références de l'échantillon et transmettez le au laboratoire



Planifiez la maintenance en fonction des résultats d'analyse

Ces recommandations sont fournies à titre d'information uniquement et n'engagent pas la responsabilité d'ExxonMobil. Les clients doivent réaliser leurs propres analyses avant de prendre une décision. Toute action doit respecter les recommandations du manuel de l'équipement concerné et être conforme aux réglementations de sécurité applicables.

Pour plus d'informations, contactez-nous : [thd@exxonmobil.com](mailto:thd@exxonmobil.com)

© 2020 Exxon Mobil Corporation. Toutes les marques commerciales présentées dans ce document sont des marques commerciales ou des marques déposées appartenant à Exxon Mobil Corporation ou à l'une de ses filiales dont ESSO S.A.F.