



IOCAMobil Pegasus SCF

Mobil Industrial , Canada

LUBRIFIANT POUR COMPRESSEUR DE GAZ PARAFFINIQUE HYDROTRAITÉ

Description

Le lubrifiant Mobil Pegasus SCF est fait d'un mélange personnalisé de lubrifiants inertes, hautement raffinés, intégrant des additifs de silicone multifonction, propriétaire, offrant de nombreuses améliorations, comme l'amélioration de la lubricité, un agent anti-moussant, minimisant la formation de la mousse et un dépresseur de point d'écoulement, diminuant la température d'utilisation du liquide. Le lubrifiant Mobil Pegasus SCF est conçu pour des applications où le lubrifiant est soumis à des conditions chimiques difficiles, y compris les systèmes exposés au H₂S. Le lubrifiant Exxcolub SCF M2 est également recommandé pour les compresseurs rotatifs à vis, à palettes et à piston dans les applications industrielles où il est nécessaire d'utiliser des liquides à viscosité élevée.

Caractéristiques et avantages

Le lubrifiant Mobil Pegasus SCF est un lubrifiant d'huile minérale paraffinique hydrotraitée de première qualité spécialement formulé pour fournir un excellent rendement dans les applications de compresseur de gaz exigeantes.

Le lubrifiant Mobil Pegasus SCF offre les caractéristiques et les avantages potentiels suivants:

- Bonne stabilité thermique pour contrôler la formation de dépôts
- Bon contrôle de la formation du carbone et du vernis, pour réduire les activités d'entretien
- Bon contrôle de la corrosion dans les compresseurs de gaz corrosifs
- Bonne démulsiabilité
- Pression de vapeur basse

Applications

Le lubrifiant Mobil Pegasus SCF est un lubrifiant conçu pour les compresseurs rotatifs à vis de gaz de procédé. Le lubrifiant Mobil Pegasus SCF est recommandé pour la compression des gaz corrosifs d'hydrocarbures légers contenant peu d'eau. Le lubrifiant Exxcolub SCF M2 est particulièrement efficace pour combattre la corrosion et allonger la vie des compresseurs de gaz d'hydrocarbures corrosifs.

Compatible avec les élastomères Le lubrifiant Mobil Pegasus SCF est compatible avec les élastomères de système et les joints d'étanchéité de la plupart des compresseurs utilisés pour les produits à base de pétrole.

Propriétés types

	100	150
Densité, ASTM D4052	0.875	0.851
Viscosité @ 40 °C, cSt, ASTM D445	94	153
Viscosité @ 100 °C, cSt	11,8	17,1
Indice de viscosité, ASTM D2270	116	121
Point d'écoulement °C, ASTM D97	-37	-30
Point d'éclair, C.O.C., °C, ASTM D92	248	271
Point d'inflammation, C.O.C., °C, ASTM D92	265	282

*Les valeurs présentées sont représentatives de la production courante. Certaines dépendent des spécifications de fabrication et d'autres, pas. Toutes ces valeurs peuvent varier dans une petite plage.

Santé et Sécurité

Selon les données existantes, ce produit ne devrait pas avoir d'effets nocifs sur la santé quand il est utilisé aux fins prévues et selon les recommandations figurant dans sa fiche signalétique. Pour vous procurer la fiche signalétique, veuillez vous adresser à notre bureau des ventes de votre secteur ou consulter notre site Internet. Ce produit ne doit pas être utilisé à des fins autres que celles prévues. Pensez à la protection de l'environnement au moment d'éliminer des produits usagés.

Toutes les marques de commerce dans les présentes sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou d'une de ses filiales, sauf indication contraire.

09-2019

Pétrolière Impériale

Division Produits Pétroliers et Chimiques
Lubrifiants et Produits Spéciaux
240 Fourth Ave SW
C. P. 2480, Succursale M
Calgary AB T2P 3M9
1-800-268-3183

Les propriétés caractéristiques sont typiquement celles obtenues considérant des tolérances normales de production et ne constituent pas une spécification. Des variations sans incidence sur le rendement du produit sont à prévoir lors du processus normal de fabrication et entre les différents lieux de mélange. Les présentes données peuvent être modifiées sans préavis. Il se peut que tous les produits ne soient pas offerts à l'échelle locale. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous adresser à votre représentant ExxonMobil ou visiter le www.exxonmobil.com

ExxonMobil compte de nombreuses sociétés affiliées et filiales, dont plusieurs ont une dénomination, dont Esso, Mobil ou ExxonMobil. Aucune disposition contenue dans les présentes ne vise à annuler ou à remplacer l'autonomie des sociétés locales du groupe. Les filiales d'ExxonMobil sont responsables des actions qui se font à l'échelle locale.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved