Mobil Gas Compressor Oil

Mobil Industrial , Switzerland

Huile pour compresseur à gaz

Description

Mobil Gas Compresor Oil est une huile synthétique à base de poly-alkylène glycol pour la lubrification des compresseurs à gaz (gaz liquéfiés, gaz naturels, etc..). Ell être également utilisée dans les compresseurs marine installés sur les vaisseaux transportant des gaz liquéfiés. Dans le domaine de l'industrie, elle est conseillée c fois que des problèmes de solubilité de l'huile et du gaz affectent les performances du compresseur.

La solubilité de la Mobil Gas Compressor Oil avec le gaz est plus faible que celle des huiles minérales ; en conséquence, sa résistance à la dilution est meilleur viscosité plus stable lui permet d' assurer une bonne protection contre l'usure. Pyrogard 53 tend à faire diminuer le moussage et à optimiser l'efficacité des systèmes

Avantages

Mobil Gas Compressor OIl est un lubrifiant synthétique développé pour réduire les risques résultant de la dissolution des gaz dans l'huile et qui peuvent entraîr l'usure, des problèmes de joints et une maintenance plus soutenue (changements d'huile fréquents).

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Solubilité avec les gaz réduite	Meilleur contrôle de la viscosité Réduction de l'usure des composants Réduction des arrêts machines et maintenance moins coûteuse

Applications

- Applications avec les gaz suivants :
- Propane, butane
- Méthane, éthane
- Ethylène, propylène et butylène
- Ammoniac, chlorure de vinyle, butadiène

Spécifications

Caractéristiques typiques

Mobil Gas Compressor Oil	
Viscosité, ASTM D 445	
cSt 40°C	175
cSt 100°C	32.3
Indice de viscosité, ASTM D 2270	230
Couleur, ASTM D 1500	‹2.0
Point d'écoulement, °C, ASTM D 97	-36
Point d'éclair, °C, ASTM D 92	294
Masse volumique à 15°C, kg/l, ASTM D 1298	1.056

Santé et Sécurité

Les recommandations de santé et de sécurité pour ce produit se trouvent dans la fiche de données de sécurité (FDS) sur le site http://www.msds.exxonmobil.com /psims.aspx

Sauf indication contraire, toutes les marques de commerce utilisées ici sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou d de ses filiales.

11-2022
EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)
POLDERDIJKWEG
B-2030 Antwerpen
Belgium

Les caractéristiques typiques sont celles obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications. Les var dans des conditions de production normales n'affectent pas les performances du produit attendues quel qu'en soit le site. Les informations contenus dans ce doc sont sujet à changement sans avis préalable. Nos produits peuvent ne pas être disponibles localement. Pour plus de renseignements contacter votre représentant lc visiter notre site www.ExxonMobil.com.
ExxonMobil est constituée de nombreuses filiales et entreprises affiliées, la plupart avec des noms incluant : Esso, Mobil, ExxonMobil. Aucun élément dans ce doc ne peut substituer ou remplacer l'individualité corporative des sociétés locales. Elles restent à ce titre comptables et responsables face à des actions locales.

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved