



Mobil Pegasus Huile pour compresseurs 264 et 460

Mobil Industrial , Canada

Lubrifiants de première qualité pour les compresseurs à piston au gaz naturel

Description

Mobil Pegasus Huile pour compresseurs 264 et 460 ont été spécialement formulées à partir d'huiles de base paraffiniques hautement raffinées et d'additifs à haut rendement afin d'offrir un excellent rendement dans les compresseurs à piston alimentés au gaz naturel. Les deux grades de viscosité ISO sont formulés pour fournir une lubrification remarquable du cylindre et du piston, une excellente résistance à l'oxydation et une excellente tolérance aux produits chimiques.

Caractéristiques et avantages

Les grades 264 et 460, utilisés dans les plages de température et de viscosité recommandées pour les applications appropriées, offrent les caractéristiques et les avantages suivants :

- Lubrification remarquable du cylindre et du piston et segment.
- Le mélange unique d'additifs protège le lubrifiant contre la séparation d'additifs de dispersion dans le réservoir et des séparateurs et des frigorigènes en aval.
- La stabilité et l'excellente résistance à l'oxydation à haute température contribuent à atténuer la formation de boue et de dépôts.
- Tolérance aux produits chimiques - Les Mobil Pegasus Huile pour compresseurs 264 et 460 ont une meilleure tolérance à la contamination par le sulfure d'hydrogène, les amines, les glycols et les autres solutions d'épuration.
- Réduction des taches sur le voyant liquide des compresseurs munis d'un système de lubrification automatique.

Applications

Mobil Pegasus Huile pour compresseurs 264 et 460, pour les appareils au gaz naturel, sont idéales pour le rodage des cylindres et des garnitures de compresseur. Il faut les utiliser pendant 300 à 500 heures, pendant que les composants lubrifiés deviennent très lustrés. Ensuite, si le fabricant du compresseur indique qu'il est acceptable d'utiliser un indice de viscosité inférieur, elles peuvent être remplacées dans le cas des gaz non corrosifs et des gaz secs.

Si le gaz comprimé est corrosif, humide ou contaminé avec de la solution d'épuration, il faut continuer d'utiliser les Mobil Pegasus Huile pour compresseurs 264 et 460, plutôt que d'utiliser une huile moteur. De cette façon, la dilution attribuable aux condensats peut être tolérée tant que la viscosité demeure satisfaisante.

En raison de la haute viscosité de ces deux grades, il faut prévoir un temps de préchauffage suffisant pour chauffer suffisamment l'huile pour faciliter son pompage du contenant de stockage jusqu'aux réservoirs de lubrification.

Propriétés types

Grade	264	460
Viscosité cinématique		
cSt @ 40° C	280	485
cSt @ 100° C	23	35
Point d'écoulement °C	-12	-12
Point d'éclair °C	280	280
Masse volumique @ 15° C	0.894	0.896
Couleur ASTM	3	2.5

Santé et Sécurité

Les produits décrits dans cette fiche technique sont faits à partir d'huile de base de pétrole de grande qualité à laquelle on a ajouté des additifs soigneusement choisis. Comme pour tous les produits pétroliers, il est recommandé d'adopter des habitudes de bonne hygiène personnelle et de manipulation prudente. Évitez les contacts prolongés avec la peau, les éclaboussures dans les yeux, l'ingestion et l'inhalation d'émanations. Consultez la fiche signalétique pour obtenir de l'information supplémentaire.

Remarque : Les produits décrits dans cette fiche technique NE SONT PAS régis par la réglementation du SIMDUT.

Toutes les marques de commerce utilisées aux présentes sont des marques de commerce ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales, à moins d'indications contraires.

05-2020

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



© Copyright 2003-2022 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved