Mobil Delvac™ 1 Final Drive and Axle Oil

Mobil Commercial Vehicle Lube , Canada

Description

L'huile synthétique pour bloc d'entraînement d'essieu et essieu Mobil Delvac™ est un lubrifiant de très haute performance pour la direction qui respecte les exigences de la norme Caterpillar FD-1. Elle est précisément conçue pour fournir une durée de vie optimale des composants lorsqu'elle est utilisée selon les recommandations dans les blocs d'entraînement d'essieu, les essieux, les engrenages coniques et les différentiels des camions de chantier et des pelles mécaniques qui traitent de très lourdes charges et qui fonctionnent à des températures extrêmes. Elle est formulée à partir d'huiles de base synthétiques avancées et des plus récentes technologies d'additif pour prolonger les intervalles de vidange et la durée de vie des roulements et des engrenages. Cette composition d'huiles synthétiques de base permet d'obtenir d'excellentes performances dans certaines des pires conditions d'exploitation, dans une vaste plage de températures, à haute température, ainsi qu'à des températures aussi basses que -35 °C.

Caractéristiques et avantages

Aujourd'hui, la technologie a considérablement amélioré le rendement de l'équipement d'utilisation intense de chantier grâce à une conception innovante des transmissions. De plus, les demandes incessantes en matière de productivité accrue et de conditions d'exploitation plus rigoureuses font subir aux essieux et au bloc d'entraînement d'essieu des stress additionnels. Pour bénéficier d'une durabilité et d'une performance optimale, l'huile synthétique pour bloc d'entraînement d'essieu et essieu Mobil Delvac permet de maintenir la productivité et de réduire les coûts d'entretien.

Caractéristiques	Avantages
Excellente performance en matière de capacité de charge, de prévention de l'usure e t de résistance aux pressions extrêmes	Contribue à prolonger la durée des composantes et à réduire les coûts d'exploitation
Protection optimisée contre le stress thermique et l'oxydation	Longue durée de l'huile, intervalle prolongé entre les vidanges et durée des composants accrue
Stabilité anti-cisaillement exceptionnelle	Contribue à minimiser l'usure dans des conditions d'exploitation rigoureuses
Fluidité remarquable à basse température	Contribue à réduire l'usure à basse température
Capacité de prolongation de l'intervalle de vidange et de service	Contribue à diminuer les coûts d'exploitation et à hausser la prod uctivité

Applications

L'huile synthétique pour bloc d'entraînement d'essieu et essieu Mobil Delvac est recommandée dans le cas des roues avant, des différentiels et des blocs d'entraînement d'essieu des camions de chantier et des pelles mécaniques qui nécessitent des lubrifiants respectant la norme CAT FD-1. Il faut noter que l'Huile synthétique pour bloc d'entraînement d'essieu et essieu Mobil Delvac ne doit pas être utilisée dans les compartiments qui contiennent des matériaux de friction, à moins qu'une huile de norme FD-1 ne soit exigée.

Spécifications et approbations

L'huile synthétique pour bloc d'entraînement d'essieu et essieu Mobil Delvac surpasse ou respecte les exigences :

Huile synthétique pour bloc d'entraînement d'essieu et essieu Mobil Delvac	
CAT FD-1	X

Propriétés types

Propriétés de l'huile synthétique pour bloc d'entraînement d'essieu et essieu Mobil Delvac	
Viscosité, ASTM D 445	
cSt @ 40 °C	320
cSt @ 100 °C	31.6
Indice de viscosité, ASTM D 2270	138
Point d'écoulement, °C, ASTM D 97	-45
Point d'éclair, °C, ASTM D 92	246
Densité @15,6 °C, kg/l, ASTM D 4052	0.8573

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 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.

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.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO

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