



Mobil Delvac HD 10W-40
Mobil commercial vehicle lube , United Arab Emirates
Huile pour moteurs diesel haute performance

Description du produit

Mobil DelvacTM HD 10W-40 est une huile synthétique pour moteur en service intensif, formulée pour assurer une excellente lubrification des nouveaux moteurs performance et à faibles émissions, utilisés dans des applications sévères. Cette huile moteur est formulée à partir d'huiles de base haute performance offra excellente fluidité à basse température, un bon maintien de la viscosité à haute température et un bon contrôle de la volatilité. Le système éprouvé d'additifs perfect a été soigneusement formulé pour contribuer à prolonger la durée de vie du moteur et à maintenir l'efficacité des systèmes de réduction des émissions, tels que les à particules diesel.

Caractéristiques et avantages

Les moteurs à forte puissance et à émissions réduites augmentent de manière significative les exigences sur les lubrifiants. La conception plus compacte des m l'utilisation d'intercoolers et de turbocompresseurs augmentent les contraintes thermiques exercées sur le lubrifiant. Les technologies utilisées sur les moteurs à émissions, telles que les pressions d'injection plus élevées, le retard à l'injection du gasoil et les dispositifs de post-traitement, exigent une meilleure stabilité à l'oxy une dissémination des particules de suie, un contrôle de la volatilité et une compatibilité avec les dispositifs de post-traitement. La technologie perfectionnée de Mobil DelvacTM HD 10W-40 assure une haute performance, la possibilité d'espacer les vidanges et une protection des systèmes d'échappement équipés de f particules diesel. Les avantages principaux comprennent notamment :

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Protection contre l'épaississement de l'huile, les dépôts à hautes températures, la formation de boues et la dégradation de l'huile	Possibilité d'espacer les vidanges Assure une bonne protection contre le gommage des segments
Excellentes propriétés anti-usure et anti-grippage et protection contre le polissage des alésages et la corrosion	Contribue à prolonger la durée de vie du moteur
Stabilité au cisaillement, permettant à l'huile de conserver son grade de viscosité jusqu'à la vidange Très faible volatilité	Réduction de la perte de viscosité et de la consommation d'huile en service inter dans des conditions d'exploitation à hautes températures
Basse teneur en cendres, soufre et en phosphore	Assure la protection des systèmes d'échappement équipés de filtres à particules d
Bonnes propriétés à basse température	Aide à améliorer la pompabilité et la circulation de l'huile

Applications

- Les moteurs diesel industriels des véhicules modernes à faibles émissions équipés de technologies, Euro V/VI notamment, utilisant des filtres à particules diesel des réducteurs catalytiques sélectifs (SCR), des systèmes à régénération continue (CRT), des catalyseurs d'oxydation Diesel (DOC) et des systèmes de recyclage d d'échappement (EGR)
- Moteurs diesel à service intensif utilisant des carburants diesel à faible teneur en soufre et de nombreuses formulations de carburant biodiesel.
- Équipement à moteur diesel à aspiration naturelle et turbocompressé
- Camions et autobus de transport routier sur longues et courtes distances

Se reporter au manuel d'utilisation pour consulter les exigences du constructeur et les intervalles de vidange de votre véhicule ou de l'équipement.

Spécifications et homologations

Ce produit a les homologations suivantes :
MTU Oil Category 3.1

Ce produit a les homologations suivantes :

Homologation MB 228.51

Ce produit est recommandé dans les applications exigeant :

MAN M 3477

Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :

ACEA E6

DAF Extended Drain

Propriétés et spécifications

Propriété	
Grade	SAE 10W-40
Densité à 15,6 °C, g/ml, ASTM D4052	0,861
Indice de viscosité, ASTM D 2270	153
Point d'écoulement, °C, ASTM D97	-42
Viscosité cinématique à 40°C, mm2/s, ASTM D445	91
Indice de base (TBN), mgKOH/g, ASTM D2896	11,3
Teneur en cendres sulfatées, % masse, ASTM D874	0,96
Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92	227
Viscosité cinématique à 100°C, mm2/s, ASTM D445	13,7

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'une de ses filiales.

12-2021

Les caractéristiques typiques sont celles obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications. Les variations dans des conditions de production normales n'affectent pas les performances du produit attendues quel qu'en soit le site. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à changement sans avis préalable. Nos produits peuvent ne pas être disponibles localement. Pour plus de renseignements contactez votre représentant local ou visitez 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 document ne peut substituer ou remplacer l'individualité corporative des sociétés locales. Elles restent à ce titre comptables et responsables face à des actions locales.

ExxonMobil



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