



Mobilube HD 80W-90 et 85W-140

Mobil Commercial Vehicle Lube , Belgium

Huiles pour transmissions haute performance

Description

Mobilube HD 80W-90 et 85W-140 sont des huiles pour transmissions hautes performances, fortement sollicitées formulées à partir d'huiles de base de haute qualité et d'additifs spécifiquement sélectionnés. Ces huiles sont destinées à la lubrification d'essieux et transmissions finales de poids lourds qui subissent des charges et pressions extrêmes. Mobilube HD 80W-90 et 85W-140 sont recommandées par ExxonMobil pour les applications requérant un niveau de performance API GL-5.

Avantages

Les transmissions des équipements modernes sont de plus en plus exigeantes vis-à-vis des lubrifiants qui doivent s'adapter aux vitesses, aux couples et aux charges plus élevées. Les nouvelles huiles transmissions doivent assurer une parfaite lubrification et prolonger la vie des engrenages tout en permettant une optimisation des coûts de fonctionnement. Les Mobilube HD répondent à cette demande grâce à la spécificité de leurs huiles de base et à leur système d'additivation sélectionné. Elles présentent les avantages suivants :

| Caractéristiques | Avantages et bénéfices potentiels |
|---|---|
| Excellente stabilité thermique et résistance à l'oxydation à haute température | Moins de dépôts et durée de vie prolongée des engrenages, des roulements et des joints |
| Protection efficace contre l'usure en mode de fonctionnement basse vitesse/couple élevé | Augmentation de la capacité de charge, coûts de maintenance réduits et plus longue durée de vie des équipements |
| Excellente protection anti-rouille et anti-corrosion | Réduction de l'usure et prolongation de la durée de vie des composants |
| Lubrification efficace à basse température | Meilleurs démarrages |
| Compatibilité avec la majorité des joints | Moins de fuites et moins de pollution |

Applications

Recommandé par ExxonMobil pour une utilisation dans :

- Essieux et Transmissions finales fortement sollicitées
- Transmissions de véhicules de tourisme, de véhicules utilitaires, de poids lourds, d'autocars, etc.
- Transmissions d'équipements de Travaux Publics, de carrières et agricoles
- Toutes transmissions, transmissions hypoïdes incluses, fonctionnant dans des conditions difficiles (haute vitesse/forte charge, haute vitesse/faible couple, et/ou basse vitesse/couple élevé).

Spécifications

| Mobilube HD satisfait ou dépasse les exigences : | 80W-90 | 85W-140 |
|--|--------|---------|
| API GL-5 | X | X |

Caractéristiques Principales

| Mobilube HD Principales | 80W-90 | 85W-140 |
|-------------------------|--------|---------|
| Grade SAE | 80W-90 | 85-140 |

| Mobilube HD Principales | 80W-90 | 85W-140 |
|------------------------------------|--------|---------|
| Viscosité, ASTM D 445 | | |
| cSt @ 40°C | 136 | 328 |
| cSt @ 100°C | 14,5 | 25,3 |
| Indice de viscosité, ASTM D 2270 | 105 | 97 |
| Point d'écoulement , °C, ASTM D 97 | -30 | -18 |
| Point d'éclair, °C, ASTM D 92 | 202 | 224 |
| Densité @ 15°C kg/l, ASTM D 4052 | 0,90 | 0,91 |

Santé et Sécurité

D'après les informations toxicologiques disponibles, ce produit ne doit pas provoquer d'effets adverses sur la santé lorsqu'il est utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS). Les fiches de données de sécurité sont disponibles sur simple demande auprès des Services à la Clientèle. Ce produit ne doit pas être utilisé pour des applications autres que celles pour lesquelles il est destiné. En cas d'élimination de l'huile usée, veuillez respecter les réglementations en vigueur et protéger l'environnement.

Le logo Mobil, le Pégase et Mobilube HD sont des marques de commerce d'Exxon Mobil Corporation ou d'une de ses filiales.

09-2019

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, une division de EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL BV

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgique

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 sujet à changement sans avis préalable. Nos produits peuvent ne pas être disponibles localement. Pour plus de renseignements contacter votre représentant local ou 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 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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil ESSO XTO ENERGY

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