



## Mobilube HD 80W-140

Mobil Commercial Vehicle Lube , Canada

Lubrifiant pour engrenages commerciaux à haut rendement

### Description

Le fluide Mobilube HD 80W-140 est un lubrifiant pour engrenage d'utilisation intensive, formulé à partir d'huiles de base à haut rendement et d'un système d'additifs évolué. Ce lubrifiant est conçu pour les essieux les blocs d'entraînement d'essieux commerciaux soumis à des pressions extrêmes et à des charges-chocs. Il offre un excellent rendement dans les applications nécessitant un lubrifiant de spécification API GL-5.

### Caractéristiques et avantages

Les applications d'équipement lourd moderne sont plus exigeantes envers le rendement des lubrifiants de train de transmission. Les vitesses et les couples plus élevés et les charges plus lourdes nécessitent de meilleures formulations pour maximiser la durée de vie de l'équipement et minimiser les coûts d'exploitation. Les intervalles de vidange plus longs entraînent une augmentation des exigences envers le lubrifiant pour engrenages, qui nécessite des huiles de base et un système d'additifs plus efficaces. Le fluide Mobilube HD 80W-140 a été conçu pour relever ces défis. Les principaux avantages incluent :

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Propriétés exceptionnelles de stabilité thermique et de résistance à l'oxydation à haute température.	Prolonge la vie des engrenages et des roulements en minimisant la formation de dépôts. Durée de vie accrue des joints d'étanchéité.
Protection remarquable contre l'usure à basse vitesse et à couple élevé et contre l'écaillage à haute vitesse.	Capacité de charge accrue Réduction des coûts d'entretien et accroissement de la durée de vie de l'équipement
Excellente protection contre la rouille et la corrosion	Réduction de l'usure Durée de vie des composants plus longue
Lubrification efficace à basse température	Réduction de l'usure et démarrages plus faciles
Capacité d'utilisation dans diverses applications	Réduction du nombre de lubrifiants pour engrenage nécessaires
Compatible avec les joints d'étanchéité et les joints statiques types	Minimisation des fuites et réduction de la contamination

### Applications

ExxonMobil recommande ces produits pour :

- Essieux et blocs d'entraînement d'essieu d'utilisation intensive nécessitant un lubrifiant de spécification API GL-5
- Camions véhicules commerciaux d'utilisation intensive sur route
- Les industries à applications hors route, y compris : la construction, l'exploitation minière et des carrières et l'agriculture
- Autres applications industrielles et automobiles d'utilisation intensive comportant des engrenages hypoides utilisés dans des conditions de charge à haute vitesse/à choc, de haute vitesse/faible couple et favorisant la haute vitesse ou un couple élevé.

### Spécifications et homologations

<b>Le fluide Mobilube HD 80W-140 respecte ou surpasse les exigences de la spécification de l'industrie suivante:</b>	
API GL-5	

### Propriétés types

<b>Mobilube HD 80W-140</b>	
Grade SAE	80W-140
Viscosité, ASTM D 445	
cSt à 40°C	260
cSt à 100°C	26,6
Indice de viscosité, ASTM D 2270	133
Point d'écoulement, °C, ASTM D 97	-33
Point d'éclair, °C, ASTM D92	178
Densité @15 °C kg/l, ASTM D 4052	0,89

### 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.

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

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](http://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**



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