



## Mobilube HD 75W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube , Switzerland

Lubrifiant pour transmissions de véhicules commerciaux

### Description

Mobilube HD 75W-90 est un produit de grade SAE 75W-90 répondant au niveau de performances API GL-5. Ce lubrifiant a été formulé en utilisant une combinaison d'huiles de base de haute qualité complétée par un améliorateur d'indice de viscosité très stable au cisaillement.

### Caractéristiques et avantages

Les poids lourds d'aujourd'hui demandent aux lubrifiants de la chaîne cinématique de transmission des performances supérieures. Des vitesses plus hautes, un couple augmenté et des charges plus élevées imposent des formules plus performantes pour maximiser la vie des équipements et optimiser les coûts d'exploitation. Les intervalles de vidange plus longs créent une exigence supplémentaire sur le lubrifiant, nécessitant des huiles de bases et une additivation efficaces. Les lubrifiants pour transmission de la série Mobilube HD sont conçus pour répondre à ces exigences. Les avantages potentiels principaux sont les suivants :

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Stabilité thermique exceptionnelle et résistance à l'oxydation à haute température	Plus longue durée de vie des engrenages et des paliers grâce à la réduction des dépôts
Protection remarquable contre l'usure à bas régime / couple élevé et contre les éraflures à haut régime	Capacité de charge accrue. Réduction des frais d'entretien et plus longue durée de vie du matériel
Excellente protection contre la rouille et la corrosion	Durée de vie plus longue des composants
Lubrification efficace à basse température	Meilleure aptitude au démarrage
Compatible avec les joints et les garnitures généralement rencontrés dans les véhicules	Contrôle des fuites et réduction de la contamination

### Applications

Huile recommandée par ExxonMobil pour une utilisation dans :

- Ponts arrière fortement sollicités et réductions finales exigeant un niveau de performance API GL-5
- Voitures, véhicules utilitaires, routiers et commerciaux
- Engins lourds de chantier, dont les engins de terrassement, de manutention, de carrière, miniers et agricoles
- Autres applications industrielles, de chantier et automobiles impliquant des engrenages hypoides fonctionnant à grande vitesse/chocs, grande vitesse/faible couple et/ou faible vitesse/couple élevé

### Spécifications et homologations

Les huiles Mobilube HD Gear Oils satisfont ou dépassent les exigences industrielles suivantes :	75W-90
API GL-5	X

### Caractéristiques typiques

Caractéristiques des huiles Mobilube HD 75W-90	75W-90
Grade SAE	75W-90
Viscosité, ASTM D 445	

Caractéristiques des huiles Mobilube HD 75W-90	75W-90
cSt à 40 °C	103
cSt à 100 °C	16,0
Indice de viscosité, ASTM D 2270	166
Point d'écoulement, °C, ASTM D 97	-39
Point d'éclair, °C, ASTM D 92	215
Densité à 15 °C, kg/l, ASTM D4052	0,8852

## Santé et sécurité

D'après les informations toxicologiques disponibles, ce produit ne doit pas provoquer d'effets néfastes sur la santé lorsqu'il est utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations figurant dans sa fiche de données de sécurité (FDS). Les fiches de données de sécurité sont disponibles auprès de votre bureau de ventes ou sur Internet ou seront remises aux clients par le vendeur sur simple demande. Ne pas utiliser ce produit pour d'autres usages que ceux pour lesquels il est prévu. En cas d'élimination du produit usé, veillez à protéger l'environnement.

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

09-2021

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

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](http://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