# Mobilube™ FE Plus NG 75W-85

Mobil passenger vehicle lube , South Africa

Huile entièrement synthétique pour essieux automobiles

## Description du produit

Mobilube™ FE Plus NG 75W-85 est une huile pour engrenages hypoïdes formulée à partir d'huiles de base haute performance et d'un système d'additivation de dernière génération. Ce produit a été spécialement formulé pour être utilisé dans les essieux des voitures de tourisme Mercedes Benz et autres applications spécifiées par MB 235.7, MB 235.74 ou MB 239.71.

## Caractéristiques et avantages

Les applications des transmissions modernes imposent aux lubrifiants des exigences de performance plus rigoureuses. Les vitesses, couples et charges plus élevés de ces transmissions nécessitent des lubrifiants capables d'allonger la durée de vie des équipements et d'optimiser les coûts d'exploitation. La prolongation des intervalles de vidange sollicite davantage les lubrifiants pour engrenages et impose l'utilisation d'huiles de base et d'additifs efficaces. Les lubrifiants FE Plus NG 75W-85 sont conçus pour répondre à ces défis. Les avantages principaux comprennent notamment :

| Caractéristiques | Avantages et bénéfices potentiels |
|---|---|
| Bonne stabilité thermique et résistance à l'oxydation à haute température | Longue durée de vie des engrenages et des roulements grâce à la réduction des dépôts |
| Excellente protection contre la rouille et la corrosion | Longue durée de vie des joints d'étanchéité |
| Bonne lubrification à basse température | Plus longue durée de vie des composants |
| Faible grade de viscosité SAE et propriétés de friction améliorées | Usure réduite lors des démarrages plus aisés |
| | Efficacité optimisée des essieux |
| | Économie potentielle de carburant |

## Spécifications et homologations

| Ce produit a les homologations suivantes : |
|---|
| Homologation MB 235.7 |
| MB-Approval 235.74 |
| MB-Approval 239.71 |

## Propriétés et spécifications

| Propriété | |
|---|---|
| Grade | SAE 75W-85 |
| Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert,°C, ASTM D92 | 204 |

| Propriété | |
|---|---|
| Viscosité cinématique à 100°C, mm2/s,ASTM D445 | 11,9 |
| Point d'écoulement, °C, ASTM D97 | -54 |
| Indice de viscosité, ASTM D 2270 | 176 |
| Viscosité Brookfield à -40°C, mPa.s, ASTM D2983 | 40800 |
| Viscosité cinématique à 40°C, mm2/s, ASTM D445 | 67,2 |
| Densité à 15 °C, g/m3, ASTM D4052 | 854 |

### 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/psims.aspx

Sauf indication contraire, toutes les marques commerciales utilisées ici sont des marques ou des marques déposées d'Exxon Mobil Corporation ou de l'une de ses filiales.

09-2021

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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