



## Mobilube™ FE Plus NG 75W-85

Mobil Passenger Vehicle Lube , France

Huile entièrement synthétique pour essieux automobiles

### Description du produit

Mobilube™ FE Plus NG 75W-85 est une huile pour engrenages hypoides 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, mm <sup>2</sup> /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, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445  | 67,2  |
| Densité à 15 °C, g/m <sup>3</sup> , 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

#### Esso Société Anonyme Française

20 rue Paul Héroult  
92000 Nanterre, France

Société Anonyme au capital de 98 337 521,70 euros

RCS Nanterre 542 010 053

Nos ingénieurs du support technique sont à votre entière disposition pour toute question concernant les lubrifiants et les services Mobil: <https://www.mobil.fr/fr-fr/contact-us>

Tel. +33 (0)1 49 67 90 00

<http://www.exxonmobil.com>

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**

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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