



## Mobilube™ GX-A 80W

Mobil Commercial Vehicle Lube , Belgium

Huile pour engrenages automobiles

### Description du produit

Mobilube GX-A 80W est une huile pour les transmissions de véhicules routiers élaborée à partir d'huiles de base de hautes performances et d'additifs spécifiquement sélectionnés. Conçue pour la lubrification de boîtes de vitesse, essieux et différentiels, elle permet de lutter efficacement contre l'usure. Son utilisation est recommandée par ExxonMobil pour Mercedes Benz dans les applications nécessitant la norme MB 235.1 et lorsqu'un niveau de performance API GL-4 est requis.

### Caractéristiques et avantages

Les applications des transmissions modernes imposent aux lubrifiants des exigences de performance plus rigoureuses. Les vitesses, les couples et les charges plus élevés de ces transmissions obligent à élaborer des lubrifiants capables d'allonger la durée de vie des équipements et d'optimiser les coûts de fonctionnement. La prolongation des intervalles de vidange sollicite davantage les lubrifiants pour engrenages et impose l'utilisation d'huiles de base et d'additifs efficaces. Le lubrifiant Mobilube GX-A 80W-90 est conçu pour répondre à ces défis. Les avantages principaux comprennent :

| 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<br>Longue durée de vie des joints d'étanchéité |
| Excellente protection contre la rouille et la corrosion                   | Plus longue durée de vie des composants   |
| Bonne lubrification à basse température                                   | Usure réduite et démarrages plus faciles  |
| Compatibilité avec la majorité des joints et garnitures automobiles       | Contrôle des fuites et réduction de la contamination  |

### Applications

Recommandée par ExxonMobil pour une utilisation dans :

- Essieux et transmissions manuelles dans lesquelles un niveau API GL-4 est requis
- Voitures de tourisme, véhicules utilitaires, poids lourds et véhicules commerciaux
- Équipements de chantier, y compris les équipements de construction, de carrière et agricoles
  - Autres applications industrielles commerciales et automobiles incluant les engrenages hypoides fonctionnant dans des conditions modérées ou sévères.

### Spécifications et homologations

| Ce produit a les homologations suivantes : |
|--|
| MB-Approval 235.1                          |
| ZF TE-ML 17A                               |

| Ce produit est recommandé dans les applications suivantes : |
|---|
|---|

**Ce produit est recommandé dans les applications suivantes :**

API GL-4

MAN 341 Typ Z1

**Ce produit satisfait ou dépasse les exigences :**

R. Bosch AS TE-ML 08

**Propriétés et spécifications**

| Propriété  |         |
|--|---------|
| Grade  | SAE 80W |
| Densité à 15°C, kg/l, ASTM D4052                             | 0,89    |
| Point d'éclair, Cleveland en vase ouvert, °C, ASTM D92       | 216     |
| Viscosité cinématique à 100°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445 | 10,0    |
| Viscosité cinématique à 40°C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445  | 76      |
| Point d'écoulement, °C, ASTM D97                             | -30     |
| Indice de viscosité, ASTM D 2270                             | 104     |

**Santé et sécurité**

<http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx> Les recommandations de santé et de sécurité pour ce produit se trouvent dans la fiche de données de sécurité (FDS) sur le site

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.

05-2024

ExxonMobil Lubricants and Specialties Europe division of ExxonMobil Petroleum &amp; Chemical BV

Polderdijkweg

B-2030 Antwerpen

Automotive products: 0800 80634

Industrial products: 0800 80635

Fax: 0800 80648

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.



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