



Mobilube™ GX-A 80W

Mobil Commercial Vehicle Lube , Reunion

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 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 : |
|--|
| DTFR 13B100 |
| ZF TE-ML 17A |
| MB 235.14 |

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 ² /s, ASTM D445 | 10,0 |
| Viscosité cinématique à 40°C, mm ² /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.

09-2024

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.

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