Mobilube GX 80W-90 Page 1 of 2



#### Mobilube GX 80W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube, Reunion

Huile de transmissions EP haute performance

## Description

Mobilube GX 80W-90 est une huile d'engrenages haute performance formulée à partir d'huiles de base de haute qualité et d'additifs spécifiquement sélectionnés. révèle parfaitement fiable dans les transmissions des poids lourds, les différentiels et les réductions finales qui demandent une protection contre l'usure et le gril Mobilube GX 80W-90 est très performante lorsqu'un niveau API GL-4 est requis.

# **Avantages**

Les huiles transmissions des équipements lourds modernes sont de plus en plus sollicitées. Les vitesses, couples et charges plus élevés de ces transmissions oblig pétroliers à élaborer des lubrifiants capables d'allonger la durée de vie des équipements et d'optimiser les coûts de fonctionnement. La formulation des transmissions à partir d'huiles de base de qualité et d'un système d'additivation sélectionné permet l'allongement des périodicités de vidange. La fiabilité de performances est prouvée chez les constructeurs et chez les utilisateurs. Les caractéristiques et avantages de la Mobilube GX 80W-90 sont les suivantes :

Caractéristiques	Avantages et bénéfices potentiels
Bonne stabilité thermique et résistance à l'oxydation à haute température	Moins de dépôts et durée de vie prolongée des engrenages et des roulements
Excellente protection contre la rouille et la corrosion	Longue durée de vie des composants
Bonne lubrification à basse température	Usure réduite lors des démarrages plus aisés
Large plage d'applications	Réduction du nombre d'huiles pour engrenages
Compatible avec les joints et garnitures les plus couramment utilisés	Moins de fuites et risque de pollution réduit

### **Applications**

#### Recommandé par ExxonMobil pour une utilisation dans :

- Transmissions manuelles fortement chargées, différentiels et réductions finales.
- Transmissions de véhicules utilitaires et de poids lourds.
- Transmissions de matériels de construction, d'exploitations minière et agricole.
- Autres applications industrielles et automotive incluant les engrenages hypoïdes fonctionnant dans des conditions modérées ou sévères.

## **Spécifications**

Mobilube GX est recommandée par ExxonMobil dans les applications exigeant :	80W-90
API GL-4	X

### Caractéristiques principales

	Méthodes
Grade SAE	80W-90
Odor, Olfactory	Marketable
Appearance, Visual	Clear and Bright
ASTM Color, ASTM D 1500	4
Kinematic Viscosity, ASTM D 445	

Mobilube GX 80W-90 Page 2 of 2

	Méthodes
cSt @ 100°C	14.5
Copper Strip Corrosion, 3h @ 121°C, Rating, ASTM D 130	1B
Foam Sequence II (Tend./Stab.), ml/ml , ASTM D 892	0/0
Phosphorous, wt%, ASTM D 4951	0.044
Indice de viscosité, ASTM D 2270	95
Brookfield Viscosity -26°C, cP, ASTM D 2983	140000
Point d'écoulement °C, ASTM D 97	-30
Point d'éclair °C, ASTM D 92	220
Densité à 15.6°C - kg/l ,ASTM D 4052	0.8916
Sulfur, wt%, ASTM D 2622	1.3

#### Santé et Sécurité

D'après les informations toxicologiques disponibles, ce produit ne doit pas provoquer d'effets adverses sur la santé lorsqu'il est utilisé dans l'application pré conformément aux recommandations fournies dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS). Les fiches de données de sécurité sont disponibles sur simple der auprès des Services à la Clientèle. Ce produit ne doit pas être utilisé pour des applications autres que celles pour lesquelles il est destiné. En cas d'élimination de usée, veuillez respecter les réglementations en vigueur et protéger l'environnement.

Le logo Mobil et le Pégase sont des marques déposées de Exxon Mobil Corporation et de ses filiales

11-2022

Les caractéristiques typiques sont celles obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications. Les var dans des conditions de production normales n'affectent pas les performances du produit attendues quel qu'en soit le site. Les informations contenus dans ce doc sont sujet à changement sans avis préalable. Nos produits peuvent ne pas être disponibles localement. Pour plus de renseignements contacter votre représentant le 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 doc ne peut substituer ou remplacer l'individualité corporative des sociétés locales. Elles restent à ce titre comptables et responsables face à des actions locales.

