



Mobilube™ GX 80W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube , Finland

Raskaankaluston vaihteistoöljy

Tuotekuvaus

Mobilube GX 80W-90 on erittäin suorituskykyinen, raskaaseen käyttöön tarkoitettu vaihteistoöljy, joka valmistetaan korkealaatuisista perusöljyistä ja edistykellisistä lisäaineista. Vaihteistoöljy on tarkoitettu raskaiden ajoneuvojen vaihteistoihin, akseleihin ja vetopyörästäihin, joissa vaaditaan hyvää suojaa kulumista ja naarmuuntumista vastaan. ExxonMobil suosittelee sitä käyttökohteisiin, joissa vaaditaan API GL-4 -luokan suorituskykyä.

Edut ja ominaisuudet

Nykyaikaiset raskaat koneet asettavat suuria vaatimuksia vaihteiston ja vetopyörästäön voitelulle. Suuremmat nopeudet, kovemmat väännöt ja raskaat kuormat edellyttävät parempaa koostumusta öljyltä, jotta voidaan pidentää ajoneuvon käyttöikää ja pienentää käyttökustannuksia. Myös huoltovälit ovat pidentyneet, ja siksi perusöljyt ja lisäaineet on valittava erittäin huolellisesti. Mobilube GX 80W-90 vastaa näihin kaikkiin haasteisiin. Tärkeimmät edut ovat:

Ominaisuudet	Edut ja mahdolliset hyödyt
Hyvä terminen vakaus ja hapettumiskestävyys korkeissa lämpötiloissa	Pidentää vaihteiston ja laakereiden käyttöikää pienen sakanmuodostuksen ansiosta
Hyvä terminen vakaus ja hapettumiskestävyys korkeissa lämpötiloissa	Pidentää tiivisteiden käyttöikää
Erinomainen suoja ruostumista ja korroosiota vastaan	Osien pidempi käyttöikä
Hyvä voitelu alhaisissakin lämpötiloissa	Vähentää kulumista käynnistettäessä, helpottaa käynnistämistä
Yhteensopiva useimpien tiivisteiden kanssa.	Vähentää vuotoja ja likaantumista.

Käyttökohteet

ExxonMobil suosittelee seuraaviin käyttökohteisiin:

- Raskaan kaluston manuaaliset vaihteistot, akselit ja vetopyörästäöt (API GL-4)
- Henkilöautot, kevyt ja raskas kuljetuskalusto ja hyötyajoneuvot
- Maanrakennus-, louhos- ja kaivosteollisuuden sekä maatalouden kuljetuskalusto ja työkoneet
- Muut teollisuuden ja kuljetusalan raskaat ajoneuvot, joissa käytetään hypoidivaihteistoja suurella nopeudella/pienellä väännöllä ja/tai pienellä nopeudella/suurella väännöllä

Luokitukset ja hyväksynnät

Tuotetta suositellaan käytettäväksi käyttökohteissa, joissa vaaditaan:
API GL-4

Tyypilliset ominaisuudet

Ominaisuus	
-------------------	--

Ominaisuus	
Luokitus	SAE 80W-90
Tiheys @ 15 °C, kg/l, ASTM D4052	0,89
Leimahduspiste, °C ASTM D92	250
Kinemaattinen viskositeetti @ 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	14,2
Kinemaattinen viskositeetti @ 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	143
Jähmepiste, °C, ASTM D97	-33
Viskositeetti-indeksi, ASTM D2270	97

Käyttöturvallisuus

Käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavissa jälleenmyyjältä tai internetin kautta tai osoitteessa <http://www.msds.exxonmobil.com>

Kaikki tässä käytetyt tavaramerkit ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä, jollei muuta ilmoiteta.

11-2022

ExxonMobil Finland Oy Ab

Satamatie 10

21100 Naantali - FINLAND

+358 (0) 10 40 8500

<http://www.mobil.fi>

Tyypilliset arvot ovat tuotantotoleranssien puitteissa tyypillisesti saatavia eivätkä ne edusta spesifikaatiota. Vaihteluja, jotka eivät vaikuta tuotteen suorituskykyyn, voi esiintyä normaalin tuotannon puitteissa ja eri tehtaiden välillä. Tässä annettuja tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Kaikkia tuotteita ei ehkä ole paikallisesti saatavilla. Lisätietoja varten ota yhteys paikalliseen ExxonMobil -edustajaan tai käy osoitteessa www.exxonmobil.com.

ExxonMobil koostuu useista tytäryhtiöistä ja liiketoimintayksiköistä, joiden nimissä esiintyy Esso, Mobil, tai ExxonMobil. Mitään tässä dokumentissa ei ole tarkoitettu kumoamaan tai syrjäyttämään paikallisten liiketoimintayksiköiden erillisyyttä. Vastuu paikallisista toiminnasta ja tilivelvollisuus säilyy paikallisilla ExxonMobil tytäryhtiöillä.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

© Copyright 2003-2025 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved