



Mobilube GX Series

Mobil Commercial Vehicle Lube , Finland

Raskaan kaluston vaihteistoöljyt

Tuotekuvaus

Mobilube GX 80W-90, 140 ovat erittäin suorituskykyisiä, raskaaseen käyttöön tarkoitettuja vaihteistoöljyjä jotka on tehty korkealuokkaisista perusöljyistä ja ta valituista edistyksellisistä lisäaineista. Nämä voiteluaineet on kehitetty raskaassa hyötyajoneuvokäytössä oleville vaihteistoille, vetoakseleille ja tasauspyörästöille, vaaditaan kulumis- ja naarmuuntumissuojaa. ExxonMobil suosittelee niitä käyttökohteisiin, joissa vaaditaan API GL-4 -luokitusta.

Edut ja ominaisuudet

Nykyajan raskaat laitteistot asettavat suuria vaatimuksia voimansiirtojen voiteluaineille. Suuremmat nopeudet, suurempi vääntö ja raskaammat kuormat v edistyksellisempiä voiteluaineita laitteiden käyttöiän maksimoimiseen ja käyttökulujen optimoimiseen. Pidemmät huoltovälit asettavat vaihteistoöljylle lisävaatin joiden täyttämiseen tarvitaan tehokas yhdistelmä laadukkaita perusöljyjä ja lisäaineita. Mobilube GX 80W-90, 140 -sarjan öljyt on tehty vastaamaan näitä vaatimuksia. Niiden edut ja ominaisuudet ovat:

Ominaisuudet	Edut
Erinomainen terminen- ja hapettumiskestävyys	Pidempi vaihteistojen ja laakereiden käyttöikä minimaalisen karstoittumisen ansiostaPidempi tiivisteiden käyt
Erinomainen ruosteen- ja korroosionestokyky	Pidempi osien käyttöikä
Hyvä voitelukyky matalissa lämpötiloissa	Vähäinen kylmäkäynnistyksen aiheuttama kuluminen ja helpommat käynnistykset
Yhteensopiva tyypillisten tiivistemateriaalien kanssa	Minimaalisesti vuotoa ja vähemmän saastumista

Käyttökohteet

ExxonMobil suosittelee käytettäväksi:

- Raskaan kaluston manuaalivaihteistot, vetoakselit ja vetopyörästöt, jotka vaativat API GL-4 -luokitusta
- Kevyt ja raskas kuljetuskalusto sekä muut kaupalliset ajoneuvot
- Muu liikkuva kalusto rakennusteollisuudessa, kaivostoiminnassa, louhinnassa ja maataloudessa
- Muut raskaan kaluston teolliset laitteet ja ajoneuvot, joissa on hypoidipyörästö (suuret nopeudet/äkillinen kuorman kasvu, suuri nopeus/pieni vääntö ja/ta nopeus/suuri vääntö)

Luokitukset ja hyväksynnät

ExxonMobil suosittelee Mobilube GX käytettäväksi kohteissa, jotka vaativat:	80W-90	140
API GL-4	X	X

Tyypilliset arvot

Mobilube GX ominaisuudet	80W-90	140
SAE-luokka	80W-90	140
Viskositeetti, ASTM D 445		
cSt @ 40°C	135	447
cst @ 100°C	14,5	30,0
Viskositeetti-indeksi, ASTM D 2270	104	95
Jähmepiste, °C, ASTM D 97	-33	-6

Mobilube GX ominaisuudet	80W-90	140
Leimahduspiste, °C, ASTM D 92	240	260
Ominaispaino@15°C kg/l, ASTM D 4052	0,89	0,91

Käyttöturvallisuus

Nykyisen tietämyksen mukaan tuotteella ei ole mainittavia terveydellisiä haittavaikutuksia, kun sitä käytetään asianmukaiseen käyttötarkoitukseen noudattaen käyttöturvallisuustiedotteessa esitettäviä suosituksia. Mobil Oil Oy Ab toimittaa käyttöturvallisuustiedotteen. Tuotetta saa käyttää vain ilmoitettuun tarkoitukseen. Ympäristövahinkojen välttämiseksi on käytöstä poistettu tuote toimitettava öljyjätteiden käsittelylaitokseen hävitettäväksi.

Mobilin logo, Pegasuksen kuva ja Mobilube ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden rekisteröityjä tavaramerkkejä.

03-2022
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, esiintyy 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 toiminnoista ja tilivelvollisuus säilyy paikallisilla ExxonMobil tytäryhtiöillä.

