



Mobil Delvac Modern™ Axle Oil 80W-90 Limited Slip

Mobil Commercial Vehicle Lube , Finland

Erittäin suorituskykyinen öljy luistonrajoittimella varustettuihin vetopyörästöihin

Tuotekuvaus

Mobil Delvac Modern Axle Oil 80W-90 on erittäin korkealuokkainen liikuvan kaluston vetopyörästö-öljy, joka valmistetaan tarkkaan harkituista perusöljy valikoiduista lisäaineista. Öljy on suunniteltu erityisesti luistonrajoittimella varustettuihin vetopyörästöihin. ExxonMobil suosittelee tätä öljyä API GL-5 -luokitusta va raskaan kaluston tasauspyörästöihin, akseleihin ja vetopyörästöihin, joihin kohdistuu äärimmäisiä paineita ja iskukuormia.

Edut ja ominaisuudet

Kuorma-autojen ja muiden ajoneuvojen käyttöolosuhteet asettavat yhä suurempia vaatimuksia voimansiirtojärjestelmän voitelulle. Suuret nopeudet, suuri vääntö, r kuormat ja luistonrajoittimen käyttö edellyttävät uudenlaisia voiteluaineita, jotta voidaan pidentää vetopyörästön käyttöikää ja parantaa käyttöominaisuuksia. huoltovälit ovat pidentyneet, ja siksi vaihteistoöljyltä vaaditaan yhä enemmän. Mobil Delvac Modern Axle Oil 80W-90 Limited Slip -vaihteistoöljy vastaa näihin k haasteisiin. Tärkeimmät edut ovat:

Ominaisuudet	Edut ja mahdolliset hyödyt
Erinomaiset kitkaominaisuudet	Tehostaa luistonrajoittimen toimintaa
Hyvä terminen- ja hapettumiskestävyys korkeissa lämpötiloissa	Pidentää vaihteiston, laakereiden ja tiivisteiden käyttöikää p sakanmuodostuksen ansiosta
Erinomainen suoja kulumista vastaan pienillä nopeuksilla/suurella väännöllä, erinomainen leikkautumiskestävyys	Suurempi kuormankantokyky ja pienemmät käyttökustannukset
Erinomainen ruosteen- ja korroosionesto	Vähentää kulumista ja pienentää kunnossapitokustannuksia
Tehokas voitelu alhaisissakin lämpötiloissa	Vähentää kulumista ja helpottaa käynnistämistä
Hyvä vaahtoutumisenesto	Vahva öljykalvo vähentää kulumista
Yhteensopiva useimpien ajoneuvojen tiivisteiden kanssa	Vähentää vuotoja ja likaantumista.

Käyttökohteet

ExxonMobil suosittelee seuraaviin käyttökohteisiin:

- Luistonrajoittimella varustetut tasauspyörästöt, akselit ja vetopyörästöt (API GL-5)
- Henkilöautot, kevyt ja raskas kuljetuskalusto, bussit ja pakettiautot
- Rakennus- ja louhusteollisuuden sekä maatalouden kuljetuskalusto ja työkoneet
- Muut teollisuuden ja kuljetusalan raskaat koneet, joissa käytetään hypoidivaihteistoja suurella nopeudella/iskukuormituksella, suurella nopeudella/pienellä vääntövoimalla tai pienellä nopeudella/suurella väännöllä
- Suljetut luistonrajoittimella varustetut vaihteistot, joihin suositellaan ensitäyttö-, lisäys- ja jälkitäyttö-öljyksi SAE 80W-90 -luokan LS-voimansiirtoöljyä
- Ei sovi vaihteistoihin eikä voimansiirtojärjestelmiin, joihin suositellaan moottoriöljyä tai automaattivaihteistoöljyä.

Luokitukset ja hyväksynät

Tuotteella on seuraavat hyväksynät:
TE-ML 21N

Tuotteella on seuraavat hyväksynnät:
TE-ML 05N

Tuote täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:
API GL-5

Tyypilliset ominaisuudet

Ominaisuus	
Luokitus	SAE 80W-90
Kinemaattinen viskositeetti @ 100°C, mm²/s, ASTM D445	13,92
Kinemaattinen viskositeetti @ 40 °C, mm²/s, ASTM D445	115,5
Viskositeetti-indeksi, ASTM D2270	116
Jähmepiste, °C, ASTM D97	-39
Leimahduspiste, (COC), °C, ASTM D92	200
Tiheys @ 15 °C, kg/l, ASTM D1298	0,88

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.

08-2023
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 suorituskyky esiintyä normaalin tuotannon puitteissa ja eri tehtaiden välillä. Tässä annettuja tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Kaikkia tuotteita ei ehkä ole paik: 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 tark kumoamaan tai syrjäyttämään paikallisten liiketoimintayksiköiden erillisyyttä. Vastuu paikallisista toiminnasta ja tilivelvollisuus säilyy paikallisilla ExxonMobil tytäryhtiö

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XTO

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