



Mobil Delvac Ultra™ SCA 75W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube , Finland

Vaihteistoöljy raskaaseen käyttöön

Tuotekuvaus

Mobil Delvac Ultra™ SCA 75W-90 on vaihteistoöljy on suunniteltu käytettäväksi raskaan kaluston Scania- ja MAN-kuorma-autojen vaihteistoissa.

Mobil Delvac Ultra SCA 75W-90 on voimansiirtoöljy, joka on kehitetty täyttämään korkeat suorituskyky- ja takuuvaatimukset. Se on tarkoitettu raskaasti kuormitettuihin voimansiirtojärjestelmiin, joissa vaaditaan suhteellisen paksua ja erittäin kuormankantokykyistä öljyä, ja jotka altistuvat äärimmäisille paineille ja iskukuormituksille. Mobil Delvac Ultra SCA 75W-90 sisältää synteettisiä perusöljyjä ja edistyneitä lisäaineita, joiden ansiosta sillä on huomattavia etuja mineraalivaihteistoöljyihin verrattuna.

Mobil Delvac Ultra SCA 75W-90 -öljyn erittäin edistynyt koostumus auttaa suojaamaan termiseltä heikentymiseltä, hapettumiselta, kulumiselta, korroosiolta ja leikkautumiselta, mikä mahdollistaa pidemmät huoltovälit ja paremman polttoainetalouden.

Edut ja ominaisuudet

Uudet voimansiirtojärjestelmät ovat merkittävästi parantaneet maantieliikenteen raskaan kaluston ja työkonoiden suorituskykyä, kuormitettavuutta, vääntöä, nopeutta ja hallittavuutta ja luotettavuutta. Nämä uudet tekniikat ovat muuttaneet ja lisänneet vaihteistoöljyille asetettavia vaatimuksia, joiden myötä öljyiltä vaaditaan korkeampaa suorituskykyä, tuottavuuden nostoa ja käyttökustannusten pienentämistä. Kitkan ja kulumisen hallinta, terminen vakaus, leikkautumiskestävyys, ruosteen- ja korroosionesto sekä tiivisteiden suojaus ovat tärkeitä ominaisuuksia, joiden tasapainotus myötävaikuttaa vaihteistojen ja tiivisteiden pitkään käyttöikään, ongelmattomaan toimintaan, hyvään polttoainetalouteen ja suureen kuormankantokykyyn useissa eri käyttökohteissa.

Mobil Delvac Ultra SCA 75W-90 -öljyn tärkeimmät edut ovat:

Ominaisuudet	Edut ja mahdolliset hyödyt
Erinomainen terminen vakaus ja hapettumiskestävyys korkeissa lämpötiloissa	Vaihteiston ja laakereiden käyttöikä pitenee pienen sakanmuodostuksen ansiosta
	Pidempi tiivisteiden kestoikä
Erinomainen suoja kulumista vastaan alhaisilla nopeuksilla/suurilla väännöillä, suojaa säröiltä suurillakin nopeuksilla	Parempi kuormankantokyky
	Auttaa saavuttamaan alhaisemmat kunnossapitokustannukset ja pidemmän laitteiden kestoian
Hyvä leikkautumiskestävyys	Auttaa säilyttämään viskositeettiominaisuudet ja vahvan öljykalvon vaativissakin olosuhteissa
Todistetut kitkaominaisuudet	Parantaa polttoainetaloutta ja pienentää käyttökustannuksia
Hyvä juoksevuus matalissa lämpötiloissa verrattuna perinteisiin öljyihin	Auttaa vähentämään kulumista ja helpottamaan käynnistystä
Alhainen vaahtoamistaipumus	Auttaa säilyttämään vahvan öljykalvon ja varmistaa luotettavan voitelun
Yhteensopiva useimpien ajoneuvojen tiivisteiden kanssa	Vähentää vuotoja ja likaantumista.

Käyttökohteet

- Vaihteistoöljy, joka on suunniteltu raskaan kaluston Scania- ja MAN-vaihteistoihin, joissa on vaatimuksena Scania STO 2:0 G tai MAN 341 type GA2
 - Raskas kuljetuskalusto maantieliikenteessä
 - Suositellaan käyttökohteisiin, joissa vaaditaan pidennettyjä huoltovälejä ja takuita
 - Ei sovellu automaattisiin, manuaalisiin tai puoliautomaattisiin vaihteistoihin, joihin suositellaan moottoriöljyä tai automaattivaihteistoöljyä

Luokitukset ja hyväksynät

Tuotteella on seuraavat hyväksynät:
MAN 341 Type GA2

Tuote täyttää tai ylittää seuraavien spesifikaatioiden vaatimukset:
Scania STO 2:0 G

Tyypilliset ominaisuudet

Ominaisuus	
Luokka	SAE 75W-90
Leimahduspiste (COC), °C, ASTM D92	200
Jähmepiste, °C, ASTM D97	-40
Kinemaattinen viskositeetti @ 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	98
Tiheys @ 15,6 °C, kg/l, ASTM D4052	0,89
Brookfield-viskositeetti @ -40 °C, mPa.s, ASTM D2983	140000
Viskositeetti-indeksi, ASTM D2270	175
Kinemaattinen viskositeetti @ 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	16,7

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.

10-2020

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.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved