



## Mobil Delvac Ultra™ SCA 75W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube , Denmark

HD automobilgearolie

### Produktbeskrivelse

Mobil Delvac Ultra SCA 75W-90 er en olie til gearkasser, der er udviklet til at give forlængede olieskiftintervaller og opfylde de strengeste garantikrav. Dette produkt er udviklet til brug i hårdt belastede gearkasser, som kræver gearolie med fremragende belastningskapacitet og hvor ekstremt tryk og chokbelastning kan forventes. Mobil Delvac Ultra SCA 75W-90 indeholder avanceret syntetisk baseolieteknologi og avancerede additiver, hvilket resulterer i betydelige fordele sammenlignet med konventionelle mineraloliebaserede gearolier. Mobil Delvac Ultra™ SCA 75W-90 er udviklet til gearkasser i lastbiler fra Scania og MAN.

Anvendelsen af den seneste teknologi i Mobil Delvac Ultra SCA 75W-90 giver uovertruffen ydeevne, bidrager til beskyttelse mod termisk nedbrydning og oxidering, mindsket slid og korrosion, forbedret forskydningsstabilitet og forlængede serviceintervaller.

### Egenskaber og fordele

Moderne teknologi har forbedret ydeevnen for tunge lastbiler markant, hvad angår transportbelastningskapacitet, drejningsmoment, hastighed og kontrol ved hjælp af innovativ udvikling af kraftoverføring. Optimerede gearkasser betyder at gearolierne også skal leve op til dette højere niveau af ydeevne, øget produktivitet og mindskede driftsomkostninger. Friktionskontrol, beskyttelse mod slid, termisk stabilitet, forskydningsstabilitet, forebyggelse af rust- og korrosion og beskyttelse af pakninger er egenskaber, som skal afbalanceres optimalt for at bidrage til gears og pakningers forlængede levetid samt for at opnå jævn drift, forbedret brændstoføkonomi og højere momentpotentiale i tunge lastbilers gearkasser.

De vigtigste fordele ved Mobil Delvac Ultra SCA 75W-90 omfatter:

Egenskaber	Reelle & mulige fordele
God termisk stabilitet og modstandsdygtighed overfor oxidation ved høje temperaturer	Forlænget levetid for gear og lejer som følge af minimale aflejringer
	Lang levetid for pakninger
Fremragende beskyttelse mod slid ved lav hastighed/højt driftsmoment og rivning af tandhjul ved høj hastighed	Forøget belastningsevne
	Mindskede vedligeholdelsesomkostninger og lang udstyrslevetid
God forskydningsstabilitet	Opretholder viskositet og filmstyrke under krævende driftsforhold og reducerer herigennem slid
Dokumenterede friktionsreducerende egenskaber	Potentielt forbedret brændstoføkonomi og reducerede driftsomkostninger
Fremragende letflydenhed ved lave temperaturer sammenlignet med konventionelle olier	Bidrager til mindre slid og lettere opstart
Ringe tendens til skumning	Opretholder filmstyrke, hvilket giver mere pålidelig smøring
Forenelighed med de tætnings- og pakningsmaterialer, der normalt anvendes inden for bilindustrien	Minimal lækage og nedsat kontaminering

### Anvendelsesområder

- Gearolie udviklet til Scania and MAN gearkasser i tunge lastbiler, hvor Scania STO 2:0 G eller MAN 341 type GA2 er påkrævet
  - Lastbiler med høj og tung transportbelastning
  - Anbefales hvor forlængede serviceintervaller og garantier er påkrævede
  - Ikke beregnet til automatiske, manuelle eller halvautomatiske gearkasser, hvor der anbefales motorolie eller automatgearolie

## Specifikationer og godkendelser

**Dette produkt har følgende fabrikantgodkendelser:**

MAN 341 Type GA2

**Dette produkt opfylder eller overstiger kravene i:**

Scania STO 2:0 G

## Egenskaber og Specifikationer

Egenskaber	
Viskositetsklasse	SAE 75W-90
Flammepunkt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	200
Flydepunkt, °C, ASTM D97	-40
Kinematisk viskositet ved 40° C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	98
Densitet ved 15.6° C, kg/l, ASTM D4052	0,89
Brookfield-viskositet ved -40° C, mPa.s, ASTM D2983	140000
Viskositetsindeks, ASTM D2270	175
Kinematisk viskositet ved 100° C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	16,7

## Sundhed og sikkerhed

Sikkerhedsanbefalinger for dette produkt findes i sikkerhedsdatabladet, som kan ses på <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Alle her anvendte varemærker er varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører Exxon Mobil Corporation eller et af dets datterselskaber medmindre andet er angivet.

06-2024

ExxonMobil Nordic

Affiliate of ExxonMobil Nordic AS, Norway

Gydevang 39-41

DK-3450 Alleroed, Denmark

Tel: +45 45 99 02 10

Fax : +45 45 99 02 80

[www.exxonmobil.no](http://www.exxonmobil.no)

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.



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