



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

Mobil Commercial Vehicle Lube, Norway

Ekstra høyt ytende girolje for differensialbremser

### Produktbeskrivelse

Mobil Delvac Modern Axle Oil 80W-90 er en ekstra høyt ytende girolje for motorkjøretøy som er fremstilt av utvalgte baseoljer og et avansert tilsetningssystem s beregnet på differensialbremser. Smøremiddelet anbefales av ExxonMobil for bruk i utstyr som krever API GL-5-ytelse, som f.eks. tungt belastede differensialer, ak sluttredrev hvor det forventes ekstreme trykk og sjokkbelastninger.

### Egenskaper og fordeler

Moderne lastebil- og motorkjøretøyutstyr stiller høyere krav til smøremidler som brukes til drivlinjer. Høyere hastigheter, høyere dreiemoment, større belastning differensialbremsegenskaper krever forbedrede sammensetninger for å gi differensialer maksimal levetid og optimal ytelse. Lengre oljeskiftintervaller stiller ytte krav til giroljen. Mobil Delvac Modern Axle Oil 80W-90 er utviklet for å tilfredsstille disse utfordringene. De viktigste fordelene omfatter:

Egenskaper	Fordeler og potensiell nytte
Veldig gode friksjonsegenskaper	Effektiv differensialbremsytelse
God varmestabilitet og oksidasjonsbestandighet ved høye temperaturer	Forlenget levetid på girkasse og lager pga. minimale avleiringer, foruten levetid på pakninger
Beskytter mot slitasje fra lav hastighet/høyt dreiemoment og ripedannelse ved høy hastighet	Økt belastbarhet gir reduserte driftskostnader
Utmerket beskyttelse mot rust, misfarging og korrosjon	Mindre slitasje og reduserte vedlikeholdskostnader
Effektiv smøring ved lave temperaturer	Redusert slitasje og enkel oppstart
God skummingsmotstand	Opprettholder filmstyrken for redusert slitasje
Kompatibel med typiske tetninger og pakninger som brukes i kjøretøy	Minimal lekkasje og redusert forurensning

### Bruksområder

Anbefales av ExxonMobil for bruk i:

- Differensialbremser, aksler og sluttredrev som krever API GL-5-ytelse
- Personbiler, lett og tung lastebiltransport, samt busser og varebiler
- Utstyr som brukes i terrengvirksomhet, bl.a. anleggsvirksomhet, steinbruddsdrift og landbruk
  - Annet industri- og kjøretøysrelatert utstyr som omfatter hypoidgir og andre gir som arbeider under forhold hvor høy hastighet/støtbelastning, høy hastighet dreiemoment, og/eller lav hastighet/høyt dreiemoment er normen
- Samt ved fabrikkfylling, etterfylling og vanlig oljeskift for lukkede girkasser i motorkjøretøy hvor det anbefales å bruke differensialbremsoljer av SAE 80W-90-kv
- Ikke egnet for girkasser eller transaksler hvor det anbefales bruk av motorolje eller automatgiroljer

### Spesifikasjoner og godkjenninger

<b>Dette produktet har følgende godkjenninger:</b>
TE-ML 21N

**Dette produktet har følgende godkjenninger:**

TE-ML 05N

**Produktet oppfyller eller overgår kravene til:**

API GL-5

**Typiske produktdata**

Egenskap	
Klasse	SAE 80W-90
Kinematisk viskositet ved 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	13,92
Kinematisk viskositet ved 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	115,5
Viskositetsindeks, ASTM D2270	116
Stivnepunkt, °C, ASTM D97	-39
Flammepunkt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	200
Tetthet ved 15 C, kg/l, ASTM D1298	0,88

**Helse og sikkerhet**

Helse- og sikkerhetsanbefalinger for dette produktet finner du i sikkerhetsdatabladet (SDB) på <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Alle varemerker som brukes i dette dokumentet er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører Exxon Mobil Corporation eller et datterselskap med mindre annet er angitt.

07-2023

Esso Norge AS

Drammensveien 149, Postboks 350 Skøyen

N-0213 OSLO

(+47) 22 66 30 30

<http://www.esso.no>

Typiske egenskaper er karakteristiske for de som er oppnådd ved normale produksjonstoleranser, og utgjør ikke en spesifisering. Variasjoner som ikke påvirker produktevne må forventes ved normal produksjon og ved ulike produksjonssteder. Informasjonen som her er fremlagt kan endres uten varsel. Alle produkter bør være tilgjengelig lokalt. For mer informasjon ta kontakt med din lokale ExxonMobil kontaktperson eller besøk [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil innbefatter en lang rekke filialer og datterselskap, mange med navn som inneholder Esso, Mobil eller ExxonMobil. Ikke noe i dette dokumentet har til hensikt å sette til side eller erstatte de lokale enhetenes selvstendighet som bedrift. Ansvar og forpliktelser for lokale handlinger ligger hos den lokale avdeling.

**ExxonMobil**

Exxon Mobil Esso XTO

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