



## Mobilube™ GX 80W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube , Denmark

HD automobilgearolier

### Produktbeskrivelse

Mobilube GX 80W-90 er en højtydende HD-gearolie, der er fremstillet af baseolier af høj kvalitet og et avanceret additivsystem. Disse smøreolier er specielt udviklet til hårdt belastede gearkasser, aksler og slutdrev, hvor der kræves beskyttelse mod slid og ridsning. Anbefales af ExxonMobil til brug, hvor der kræves API GL-4 serviceniveau.

### Egenskaber og fordele

Vore dages brug af industrielt udstyr stiller større krav til de smøremidler, der benyttes til gear, differentialgear og slutdrev. Højere hastigheder, højere moment og større belastning kræver forbedrede formuleringer for at opnå den længste holdbarhed for udstyret og minimere driftsomkostningerne. Længere intervaller mellem eftersyn stiller yderligere krav til gearolien og kræver effektive baseolier og additivsystemer. Mobilube GX 80W-90 er specielt udviklet til at leve op til disse udfordringer. De vigtigste fordele omfatter:

Egenskaber	Reelle og mulige fordele
God termisk stabilitet og modstandsdygtighed over for oxidation ved høje temperaturer	Forlænget levetid for gear og lejer som følge af minimale aflejringer
God termisk stabilitet og modstandsdygtighed over for oxidation ved høje temperaturer	Længere holdbarhed for pakninger
Glimrende rust- og korrosionsbeskyttelse	Længere komponentholdbarhed
God smøring ved lave temperaturer	Mindre slid ved opstart og lettere start
Kompatibilitet med de mest almindelige tætninger og pakninger	Minimal lækage og nedsat risiko for indtrængen af urenheder

### Anvendelsesområder

Anbefalet af ExxonMobil til anvendelse i:

- Svært belastede manuelle gearkasser, aksler og slutdrev, der kræver præstation på API GL-4 niveau
- Personbiler, lette og tunge lastbiler og erhvervskøretøjer
- Industri, herunder: byggeri, minedrift, stenbrud og landbrug.
- Andre anvendelsesområder, der involverer hypoidgear, som betjenes under moderate til krævende driftsforhold

### Specifikationer og godkendelser

<b>Dette produkt anbefales til anvendelser der kræver:</b>
API GL-4

### Typiske egenskaber og Specifikationer

Egenskaber	
Viskositetsklasse	SAE 80W-90
Densitet ved 15° C, g/ml ASTM D4052	0,89
Flammepunkt, °C, ASTM D92	250
Kinematisk viskositet ved 100° C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	14,2
Kinematisk viskositet ved 40° C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	143
Flydepunkt, °C, ASTM D97	-33
Viskositetsindeks, ASTM D2270	97

### 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.

11-2022

ExxonMobil Nordic

Affiliate of ExxonMobil Nordic AS, Norway

Gydevang 39-41

DK-3450 Allerød, 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.

Energy lives here™

**ExxonMobil**



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved