



Mobilube HD 75W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube , Denmark

Heavy Duty automobilgearolie

Produktbeskrivelse

Mobilube HD 75W-90 er en gearolie i SAE 75W-90-viskositetsklassen som opfylder kravene specificeret i API GL-5. Mobilube HD 75W-90 er formuleret ved brug af en kombination af baseolier af høj kvalitet og forskydningsstabile additiver til forbedring af viskositetsindekset.

Egenskaber og fordele

Vore dages hårde belastning af kørende materiel stiller større krav til de smøremidler, der benyttes til gear, differentialer og slutdrev. Højere hastigheder, højere moment og større belastning kræver forbedrede formuleringer for at opnå bedst mulig levetid for udstyret og mindst mulige driftsomkostninger. Længere olieskiftintervaller stiller yderligere krav til gearolien, og kræver førsteklasses baseolier og additiver. Mobilube HD-gearolieserien er udviklet til at leve op til disse udfordringer. De vigtigste fordele omfatter:

Egenskaber	Reelle og mulige fordele
God termisk stabilitet og modstandsdygtighed overfor oxidation ved høje temperaturer	Forlænget levetid af gear og lejer som følge af mindskede aflæjringer
Fremragende beskyttelse mod slid ved lav hastighed/højt drejningsmoment og mod rivning af tandhjul.	Øget belastningskapacitet. Mindsker vedligeholdelsesomkostninger og forlænger udstyrets levetid
Fremragende rust- og korrosionsbeskyttelse	Længere levetid af gearkomponenterne
Effektiv smøring ved lave temperaturer	Lettere opstart
Forenelighed med de tætninger og pakninger, der normalt anvendes inden for bilindustrien	Minimal lækage og nedsat forurening med udefra kommende snæs

Anvendelse

Anbefalet af ExxonMobil til brug i:

- Heavy duty aksler og slutdrev, der kræver API GL-5 præstationsniveau
- Landevejskørsel med personbiler, lette og tunge lastbiler, og kommercielle køretøjer
- Arbejdsredskaber indenfor: Entreprenørvirksomhed, minedrift, stenbrud og landbrug.
- Andre heavy duty anvendelsesområder, hvor der indgår hypoidgear snekegear og andre gear, der arbejder under forhold, hvor høj hastighed/stødvise belastning, høj hastighed/lavt drejningsmoment og/eller lav hastighed/højt drejningsmoment er almindeligt

Specifikationer og godkendelser

Mobilube HD Opfylder eller overstiger kravet om	75W-90
API GL-5	X

Typiske egenskaber

Mobilube HD egenskaber	75W-90
SAE klasse	75W-90

Mobilube HD egenskaber	75W-90
Viskositet, ASTM D445	
cSt @ 40°C	103
cSt @ 100°C	16,0
Viskositetsindeks, ASTM D 2270	166
Flydepunkt, °C, ASTM D 97	-39
Flammepunkt, °C, ASTM D 92	215
Massefylde ved 15°C, kg/l, ASTM D4052 4052	0,8852

Sundhed og sikkerhed

På grundlag af de oplysninger, der er til rådighed, forventes det ikke, at dette produkt vil have nogen sundhedsskadelige virkninger, når det benyttes efter hensigten, og når de anbefalinger, der er angivet i sikkerhedsdatabladet, følges. Sikkerhedsdatablade kan fås efter anmodning gennem det lokale salgskontor eller via internettet. Dette produkt bør ikke anvendes til andet, end det er beregnet til. Sørg for at tage de nødvendige miljøsyn ved bortskaffelse af det brugte produkt.

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

09-2021

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

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

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.

ExxonMobil



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