



Mobilube HD 80W-140

Mobil Commercial Vehicle Lube , Denmark

Højtydende kommercielt gearolie

Produktbeskrivelse

Mobilube HD 80W-140 er en HD gearolie, der er fremstillet af højtydende baseolier og et avanceret additivsystem. Denne smøreolie er udviklet til kommercielle aksler og slutdrev, hvor der forventes ekstreme tryk og chokbelastning. Den har en fremragende præstation, hvor der kræves API GL-5.

Karakteristika og fordele

Vore dages drift med højtydende udstyr stiller større præstationskrav til de smøreolier, der benyttes til kraftoverføringer. Højere hastigheder, højere drejningsmomenter og større belastninger kræver bedre formler for at opnå den længste holdbarhed for udstyret og minimere driftsomkostningerne. Længere driftsintervaller mellem eftersyn stiller yderligere krav til gearolien og kræver effektive baseolier og additivsystemer. Mobilube HD 80W-140 er specielt udviklet til at leve op til disse udfordringer. De vigtigste fordele omfatter:

Karakteristika	Reelle og mulige fordele
Enestående termisk stabilitet og modstandsdygtighed over for oxidation ved høje temperaturer	Forlænget levetid for gear og lejer som følge af minimale aflejringer Længere holdbarhed for tætninger
Fremragende beskyttelse mod slid ved lav hastighed/højt drejningsmoment, og mod ridsning ved høj hastighed	Forøget bæreevne Lavere vedligeholdelsesomkostninger og længere udstyrslevetid
Glimrende rust- og korrosionsbeskyttelse	Mindre slid Længere komponentholdbarhed
Effektiv smøring ved lave temperaturer	Mindre slid og lettere opstart
Mange anvendelsesområder	Ikke nødvendigt at have et stort udvalg af gearsmedier
Kompatibilitet med de mest almindelige kommercielle tætninger og pakninger	Minimal lækage og mindre kontaminering

Anvendelse

Aanbevolen door ExxonMobil voor :

- Højtydende aksler og slutdrev, der kræver præstation på API GL-5-niveau
- Kørsel på offentlige veje med højtydende lastbiler og kommercielle køretøjer
- Industrier med drift uden for offentlige veje, herunder: byggeri, minedrift, stenbrud og landbrug
- Andre krævende erhvervmæssige og bilindustrielle anvendelsesområder, der involverer hypoidgear, som betjenes under forhold, hvor høj hastighed/chokbelastning, høj hastighed/lavt drejningsmoment og/eller lav hastighed/højt drejningsmoment er almindeligt

Specifikationer og godkendelser

Mobilube HD 80W-140 Opfylder eller overstiger kravet om	
API GL-5	

Typiske egenskaber

Mobilube HD 80W-140	
SAE viskositetsklasse	80W-140
Viskositet, ASTM D 445	
cSt ved 40°C	260
cSt ved 100°C	26,6
Viskositetsindeks, ASTM D 2270	133
Flydepunkt, °C, ASTM D 97	-33
Flammepunkt, °C, ASTM D 92	178
Vægtfylde ved 15°C kg/l, ASTM D 4052	0,89

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 miljømæssige hensyn 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.

03-2020

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

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.

Energy lives here™

ExxonMobil



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