



Mobil Delvac 1™ Gear Oil 75W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube , Norway

Helsyntetisk smøremiddel for tunge drivlinjer

Produktbeskrivelse

Mobil Delvac 1 Gear Oil 75W-90 er et helsyntetisk smøremiddel for drivlinjer som er utviklet for å møte veldig strenge krav til forlengede skiftintervaller og gar Produktet er laget for bruk i tungt belastede drivlinjer som krever giroljer med utmerket belastbarhet hvor ekstreme trykk og sjokkbelastninger forventes. Mobil D Gear Oil 75W-90 er basert på syntetiske baseoljer og avanserte tilsetninger som gir betydelige fordeler sammenlignet med vanlige giroljer.

Den moderne teknologien i Mobil Delvac 1 Gear Oil 75W-90 sørger for utmerket ytelse, bidrar til å beskytte mot termisk nedbrytning og oksidering, gir redusert og korrosjon, forbedret skjærstabilitet og lengre serviceintervaller.

Egenskaper og fordeler

Dagens teknologi har i stor grad forbedret yteevnen til tungt utstyr på og utenfor motorveiene når det gjelder belastning, dreiemoment, hastighet og kontroll son av innovative drivlinjedesign. Designene har endret og økt kravene som stilles til smøremidlene, slik at disse nå må levere enda høyere ytelse, økt produktiv reduserte driftskostnader. Friksjonskontroll, slitasjebeskyttelse, varmestabilitet, rust- og korrosjonsbeskyttelse samt pakningsbeskyttelse er funksjoner som m optimalt balansert på ekstra kraftige sluttdrev for å bidra til økt brukstid for pakninger og gir, jevn drift, forbedret drivstofføkonomi og evne til å holde høyt dreiem ved tung belastning på en rekke bruksområder.

De viktigste fordelene til Mobil Delvac 1 Gear Oil 75W-90 inkluderer:

Egenskaper	Fordeler og potensiell nytte
Veldig god termisk stabilitet og lav oksidasjon ved høye temperaturer.	Lang gir- og lagerlevetid grunnet minimale avleiringer Lang pakningslevetid
Utmerket beskyttelse mot slitasje pga. lav hastighet / høyt dreiemoment, og ripedannelse ved høy hastighet	Økt belastbarhet Bidrar til reduserte vedlikeholdskostnader og lang levetid på utstyret
Fremragende skjærstabilitet	Bevarer viskositet og filmstyrke under sterkt krevende driftsforhold hindre slitasje
Forbedrede egenskaper for friksjonsreduksjon	Har mulighet for drivstofføkonomi og reduserer driftskostnader
Suverene flyteegenskaper ved lave temperaturer sammenlignet med vanlige oljer	Bidrar til redusert slitasje og enkel oppstart
God motstand mot skumming	Bidrar til å opprettholde filmstyrken for pålitelig smøring
Kompatibel med typiske tetninger og pakninger som brukes i kjøretøy	Minimal lekkasje og redusert forurensing

Bruksområder

- Sterkt belastede, usynkroniserte manuelle girkasser, akslinger og sluttdrev som krever API GL-5- og MT-1- ytelse
- Lett og tung lastebiltransport, samt busser og varebiler
- Terrengvirksomhet, inkludert anleggsvirksomhet, gruve drift, steinbruddsdrift og landbruk
- Andre tungt belastede industrigir, inkludert hypoid- og snekkegir, som drives under forhold hvor høy hastighet/slagbelastning, høy hastighet/lavt dreiem og/eller lav hastighet/høyt dreiemoment er normen
- Mobil Delvac 1 Oil 75W-90 er beregnet til første påfylling, etterfylling eller påfylling av differensialer, sluttdrev og fordelingsgirkasser
- Anbefales for utstyr som reduksjonsgir for vinsjer og girdrev for beltevogner som utsettes for svært lave temperaturer
- Når det kreves lengre vedlikeholdsintervaller og garantier

- Anbefales ikke for bruksområder som krever API GL-4-ytelse
- Ikke egnet for automatiske, manuelle eller halvautomatiske girkasser hvor det anbefales å bruke motorolje eller automatgiroljer

Spesifikasjoner og godkjenninger

Dette produktet har følgende godkjenninger:
Dana SHAES 256 Rev C
Dana SHAES 429
Detroit Fluids Specification 93K219.01
HYUNDAI DYMOS P110SS AKSEL - bakaksel med lavt gulv
Mack GO-J Plus
MAN 342 Typ M2
MB-Approval 235.8
Navistar, Inc. MPAPS B-6821
SAE J2360
Voith Turbo 132.00374401
Voith Turbo 132.00374402
VOLVO 97312
ZF TE-ML 05A
ZF TE-ML 12L
ZF TE-ML 12N
ZF TE-ML 16F
ZF TE-ML 17B
ZF TE-ML 19C
ZF TE-ML 21A
Siemens Traction Gears GmbH (former Flender Rail) T7302
Meritor O-95
Daimler Truck DTFR 12B140
Dette produktet anbefales for bruk hvor det kreves:
Eaton PS-163
MIL (US) MIL-PRF-2105E
Dette produktet oppfyller eller overgår kravene til:

Dette produktet oppfyller eller overgår kravene til:

API GL-5

API MT-1

R. Bosch AS TE-ML 08

ISUZU akselolje

ISUZU olje til stor manuell girkasse

ISUZU LCV forakselolje

Meritor O-76-N

Typiske produktdata

Egenskap	
Klasse	SAE 75W-90
Tetthet ved 15,6 °C, kg/l, ASTM D4052	0,86
Flammepunkt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	205
Kinematisk viskositet ved 100 °C, mm ² /s, ASTM D445	15,0
Kinematisk viskositet ved 40 °C, mm ² /s, ASTM D445	120
Stivnepunkt, °C, ASTM D97	-48
Viskositetsindeks, ASTM D 2270	140

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.

04-2024

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 spesifikasjon. Variasjoner som ikke på produktets yteevne må forventes ved normal produksjon og ved ulike produksjonssteder. Informasjonen som her er fremlagt kan endres uten varsel. Alle produktebøver ikke være tilgjengelig lokalt. For mer informasjon ta kontakt med din lokale ExxonMobil kontaktperson eller besøk 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 h 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



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