



MOBIL DELVAC ULTRA™ 5W-30 ULTIMATE PROTECTION V2

Mobil Commercial Vehicle Lube , Denmark

Ultra-højtydende dieselmotorolie

Produktbeskrivelse

Mobil Delvac Ultra 5W-30 Ultimate Protection v2 er en syntetisk, højtydende heavy-duty dieselmotorolie, der kombinerer avanceret motorbeskyttelse af moderne lavemissionskøretøjer med potentielt forbedret brændstoføkonomi (1) og andre bæredygtighedsrelaterede fordele såsom motorholdbarhed, beskyttelse af emissionssystem og forlængede olieskiftsintervaller.

Mobil Delvac Ultra 5W-30 Ultimate Protection v2 anvender den seneste teknologi til at sikre enestående ydeevne og er velegnet til en lang række dieseldrevne erhvervskøretøjer til både landevejskørsel og til industriel brug inden for industrier såsom transport, minedrift, byggeri og landbrug. Mobil Delvac Ultra 5W-30 Ultimate Protection v2 opfylder eller overgår stort set alle industri- og fabrikantspecifikationer fra hele verden. Mobil Delvac Ultra 5W-30 Ultimate Protection v2 er biodieselkompatibel (2).

(1) Sammenlignet med en 15W-40 motorolie. Faktisk forbedring af brændstoføkonomi afhænger af køretøj/udstyrstype, udendørstemperatur, kørselsforhold og den nuværende olieviskositet.

(2) Følg fabrikantens anbefalinger med hensyn til mulige servicejusteringer.

Egenskaber og fordele

- Formuleret med avancerede syntetiske baseolier for at bidrage til forbedret brændstoføkonomi (3)
- Uovertruffen oxidationsstabilitet (4) som bidrager til reducerede aflejringer i motoren og dermed kontinuerlig pålidelig drift af motoren
- Effektive antislid- og antirivnings-egenskaber bidrager til mindsket slid ved krævende drift med forlænget motorlevetid til følge
- Effektiv ydeevne ved lave temperaturer muliggør øget olieflow til kritiske lejeplader ved opstart og mindsker slamdannelse ved lave temperaturer ved stop-and-go-drift
- Forskydningsstabilitet opretholder viskositeten under krævende drift ved høje temperaturer, giver slidbeskyttelse og hjælper med at reducere olieforbruget
- Effektiv beskyttelse mod oliefortykkelse og -nedbrydning bidrager til lange olieskiftsintervaller, hvilket hjælper med at reducere antallet af olieskift samt behovet for korrekt bortskaffelse af brugt olie

(3) I forhold til mineraloliebaserede motorolier. Faktisk forbedring af brændstoføkonomi afhænger af køretøj/udstyrstype, udendørstemperatur, kørselsforhold og den nuværende olieviskositet.

(4) Baseret på målt viskositetsforøgelse i Volvo T-13-testen

Egenskaber	Reelle og mulige fordele
Avanceret beskyttelse mod slid	Motorholdbarhed
Potentielt forbedret brændstoføkonomi	Reduceret brændstofforbrug
Forlængede olieskiftsintervaller	Færre olieskift og mindre bortskaffelse af olie
Beskyttelse af emissionssystem	Bedre holdbarhed og præstation af emissionssystem
God ydeevne ved lave temperaturer	Hurtigere opstart i koldt vejr

Anvendelsesområder

- Hårdt belastede dieselmotorer, herunder Euro V/V1 og US EPA 2007/2010 til moderne lavemissionskøretøjer, der anvender teknologier til emissionsreduktion såsom dieselpartikelfilter (DPF), selektiv katalytisk reduktion (SCR), kontinuerlige regenereringsfælder (CRT), dieseloxydationskatalysatorer (DOC) og recirkulering af emission (EGR)
- Heavy-Duty dieselmotorer der anvender dieselbrændstof med lavt svovlindhold og forskellige formuleringer af biodieselbrændstof
- Udstyr drevet af dieselmotorer med og uden turboladning
- Lastvogne og busser til både kort- og langturskørsel
- Til krævende anvendelse i udstyr i bl.a. byggeri, minedrift og landbrug

Der henvises til brugermanualen fra udstyrsfabrikanten for anvendelseskrav og olieskiftintervaller for dit køretøj eller udstyr.

Specifikationer og godkendelser

Dette produkt har følgende godkendelser:
DQC IV-18 LA
DTFR 15C100
DTFR 15C110
MACK EOS-4.5
RENAULT TRUCKS RLD-3
MAN M 3677
MAN M 3775
MAN M 3777
MTU Oil Category 3.1
VOLVO VDS-4.5
Detroit Fluids Specification 93K222
DTFR 15C120
Cummins CES 20086

Dette produkt anbefales til anvendelser der kræver:
MAN M 3477
MAN M 3271-1
IVECO 18-1804 TLS E6

Dette produkt opfylder eller overgår kravene i:
API CI-4
API CI-4 PLUS

Dette produkt opfylder eller overgår kravene i:

API CJ-4

API CK-4

ACEA E6

ACEA E7

ACEA E9

DAF Extended Drain

JASO DH-2

Caterpillar ECF-3

Ford WSS-M2C171-E

Scania LDF-4

ACEA E4

ACEA E8

ACEA E11

Egenskaber og specifikationer

Egenskaber	
Viskositetsklasse	SAE 5W-30
Kinematisk viskositet ved 100° C, mm ² /s, ASTM D445	11,8
Kinematisk viskositet ved 40° C, mm ² /s, ASTM D445	69
Flydepunkt, °C, ASTM D97	-51
Basetal i alt, mgKOH/g, ASTM D2896	13
Viskositetsindeks, ASTM D2270	163
Sulfateret aske, masse%, ASTM D874	1
Densitet ved 15,6° C, g/ml ASTM D4052	0,855
Flammepunkt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	234

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.

05-2024

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 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved