

Mobil Delvac MX 15W-40

Højtydende dieselmotorolie

Produktbeskrivelse

Mobil Delvac MX 15W-40 er en højtydende dieselmotorolie, der giver særdeles god beskyttelse af dieselmotorer, der opererer under hårdt belastede forhold med forlænget motorlevetid til følge. Derfor møder eller overgår dette produkt praktisk talt alle de større euro-pæiske og amerikanske motorfabrikanters specifikationer. Produktets højtydende evner er blevet afprøvet i flere forskellige grene af industrien og transportsektoren.

Den avancerede teknik, dette produkt bygger på, giver en uovertruffen ydelse i både moderne, krævende lavemissions dieselmotorer og i ældre dieselmotorer, der opererer på brændstof med lavt eller højt svovlindhold. Mobil Delvac MX 15W-40 indeholder en blanding af baseolier af høj kvalitet og et velbalanceret additivsystem. Dette forebygger oliefortykkelse på grund af soddannelse samt minimerer oxidation, korrosion og lakaflejring grundet høj temperatur. Oliens multigrade egenskaber giver udmærkede flydeegenskaber samt pumpbarhed ved lave temperaturer.

Karakteristika og fordele

Moderne højtydende dieselmotorer med lav emission stiller stadig større krav til motorolier. Mindre motorer reducerer olieforbruget, hvilket giver et mindre forbrug af top-up olie til at erstatte nedbrudte additiver. Stemplernes øverste stempelringe er placeret højere op-pe på stemplet, hvilket bringer oliefilmen nærmere forbrændingskammeret, hvor højere temperaturer forøger den termiske påvirkning af olien. Endvidere belastes den også af højere tryk i indsprøjtningssystemet og forsinket antændelsestidspunkt, stigende motortemperatur og forøget sodaflejring i motorer med recirkulation af udstødsgassen. Mobil Delvac MX 15W-40 er formuleret med baseolier af høj kvalitet og et førsteklasses velafbalanceret additivsystem, hvilket bidrager til optimal motorydelse i de mest moderne diesel- og benzinmotorer såvel som i ældre modeller. Potentielle egenskaber og fordele inkluderer:

Karakteristika	Reelle og mulige fordele
Optimal termisk og oxidationsstabilitet	Reducerer slamdannelse og aflejring
TBN reserver	Forhindrer dannelse af belægninger
Indbygget "Stay in Grade" egenskaber	Giver bedre slidbeskyttelse og lavere olieforbrug
Avancerede rensende/dispergerende egenskaber	Giver renere motorer og længere levetid for motordelene
Forbedrede "High Temperature/High Shear" egenskaber	Reducerer motorslid og cylinderpolering
Udmærkede lavtemperatur egenskaber	Forbedrer pumpbarheden/cirkulationsevnen Beskytter mod slitage ved start af motor
Forenelighed med andet materiale	Giver længere levetid for pakninger
Møder specifikationerne fra førende motorfabrikanter	Gør olien velegnet til blandet vognpark



Anvendelse

- Ikke turboladede og turboladede dieseldrevne motorer fra ledende japanske, europæiske og amerikanske motorfabrikanter.
- Motorer, som anvendes i eksportbiler samt i nærtrafik.
- Entreprenørvirksomhed, landbrug, stenbrydning og minedrift
- Blandede vognparker

Specifikationer og godkendelser

Mobil Delvac MX 15W-40 opfylder eller overgår følgende industrispecifikationer

ACEA E7	X
API CI-4/CH-4/CG-4/CF-4/CF/SL/SJ	X
Cummins CES 20072/1	X
Detroit Diesel 7SE 270 (4 stroke cycle)	X
Caterpillar CAT ECF-2	X

Mobil Delvac MX 15W-40 har følgende godkendelser fra maskinbyggere

Daimler Chrysler MB 228.3	X
Cummins CES 20078/7/6/5	X
Mack EO-M Plus	X
Volvo VDS-2/VDS-3	X
MAN M3275	X
Renault RLD	X
MTU Type 1 (Open crankcase only - 500 hr ODI)	X

Mobil Delvac MX 15W-40 anbefales til brug, hvor der kræves:

Allison C-4	X
ACEA B4, B3, A2	X
Mack EO-M	X

Typiske egenskaber

Mobil Delvac MX 15W-40

SAE Viskositetsklasse	15W-40
Viskositet, ASTM D 445	
cSt ved 40°C	104
cSt ved 100°C	14.3
Viskositetsindeks, ASTM D 2270	140
Sulfateret aske, vægt%, ASTM D 874	1.1
Basetal (TBN), mg KOH/g, ASTM D 2896	10
Flydepunkt, °C, ASTM D 97	-30

Mobil Delvac MX 15W-40

Flammepunkt, °C, ASTM D 92	215
Tæthed ved 15°C kg/l, ASTM D 4052	0.88

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 miljühensyn ved bortskaffelse af det brugte produkt.

Logotypen Mobil og designet Flying Horse er registrerede varemærker tilhørende Exxon Mobil Corporation eller et af virksomhedens datterselskaber.

ExxonMobil smøremidler og specialprodukter

Ikke alle produkter kan fås i alle lokale områder. For yderligere oplysninger, henvend Dem til Deres lokale salgskontor eller log ind på www.exxonmobil.com.

ExxonMobil omfatter mange affilierede selskaber og datterselskaber, mange med navne, som inkluderer Esso, Mobil eller ExxonMobil. Intet i dette dokument har til hensigt at tilsidesætte eller gå forud for den selskabsmæssige selvstændighed af lokale selskaber. Ansvar for lokale handlinger og ansvarlighed forbliver hos de lokale ExxonMobil affilierede selskaber. På grund af kontinuerlig produktudvikling og -forskning kan oplysningerne heri ændres uden varsel. Typiske egenskaber kan variere en smule.

© 2007 Exxon Mobil Corporation. Alle rettigheder forbeholdes.