



# 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 levetid til følge. Derfor opfylder eller overstiger dette produkt praktisk talt alle de større europæiske og amerikanske motorfabrikanter specifikationer. Produktets ekstra høje ydeevne er blevet afprøvet i flere forskellige grene af industrien, på forskellige anvendelsesområder, og med blandede vognparker.

Den avancerede kemi, dette produkt bygger på, giver en fremragende ydelse i både moderne, krævende lavemissions dieselmotorer og i ældre dieselmotorer, der bruger 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 og høje temperaturer, og giver modstandsdygtighed over for oxidation, korrosion og højtemperaturs lakaflejring.

### Egenskaber og fordele

Højtydende dieselmotorer med lav emission stiller stadigt større krav til motorolier. Mindre motorer og brug af mellemkølere og turboladere forøger termisk belastning af olien. Lavemissionsmotorsystemer med højere tryk i indsprøjtningssystemet og forsinket antændelsestidspunkt kræver olier med forbedret ydeevne med hensyn til oxidationsstabilitet, fjernelse af sodaflejring, og fordampelighed. Mobil Delvac MX 15W-40 er formuleret med baseolier af høj kvalitet og et førsteklases velafbalanceret additivsystem, hvilket bidrager til optimal motorydelse i moderne diesel- og benzinmotorer såvel som i ældre modeller. Mulige egenskaber og fordele inkluderer:

Egenskaber	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 komponenterne
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 og segl
Møder specifikationerne fra førende motorfabrikanter	Gør olien velegnet til blandet vognpark

### Anvendelsesområder

#### Anbefalet af ExxonMobil til brug i:

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

## Specifikationer og godkendelser

### Mobil Delvac MX 15W-40 opfylder eller overstiger kravet

#### om:

API CI-4/CH-4/SL/SJ	X
ACEA E7, A3/B3, A3/B4	X
Caterpillar ECF-2	X
Cummins CES 20078, 20077, 20076/20075	X

### Mobil Delvac MX 15W-40 har følgende fabrikant

#### godkendelser:

MB-Approval 228.3	X
Mack EO-M PLUS	X
Volvo VDS-3/VDS-2	X
MTU Oil Category 1 (Open Crankcase Only ODI up to 500 hrs)	X
MAN M3275-1	X

### Mobil Delvac MX 15W-40 er anbefalet af ExxonMobil til brug

#### hvor der kræves:

API CG-4/ CF-4/ CF	X
Renault Trucks RLD-2	X
Mack EO-M	X
Cummins CES 20072, 20071	X
Detroit Diesel 7SE 270 (4-Stroke Cycle)	X

## Typiske egenskaber

### Mobil Delvac MX 15W-40

SAE-betegnelse	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
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	10
Flydepunkt, °C, ASTM D 97	-30
Flammepunkt, °C, ASTM D 92	215
Massefylde ved 15°C kg/l, ASTM D 4052	0.88

## Sundhed og sikkerhed

Baseret på tilgængelige oplysninger 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, eller leveres af sælger til køber, hvis eller når dette påkræves. Dette produkt bør ikke anvendes til andre formål end det er beregnet. Sørg for at tage de nødvendige miljøhensyn ved bortskaffelse af brugt produkt.

Mobil-logotypen, Pegasus-designet og Delvac er registrerede varemærker, der tilhører Exxon Mobil Corporation eller et af dets datterselskaber.

12-2011

ExxonMobil Danmark ApS  
Gydevang 39-41 DK-3450 Allerød Denmark

Tel: +45 4599 0200 Fax: +45 4599 0280

[www.exxonmobil.dk](http://www.exxonmobil.dk)

Disse egenskaber er typisk opnået ved normal produktion og udgør ikke en specifikation. Variationer som dog ikke påvirker produktets ydeevne kan forventes under fremstillingen og ved forskellige fremstillingssteder. Data kan ændres uden varsel. Ikke alle produkter kan købes lokalt. For yderligere informationer kontakt ExxonMobil eller en lokal forhandler eller internettet:

[www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

Exxonmobil består af en lang række datterselskaber, der inkluderer varemærkerne Esso, Mobil og ExxonMobil. Intet i denne produktbeskrivelse har til hensigt at tilsidesætte det enkelte ExxonMobil selskabs juridisk uafhængighed. Lokalt ansvar forbliver hos det lokale ExxonMobil selskab.

© 2001-2010 Exxon Mobil Corporation. All rights reserved.