



## Mobil Delvac MX™ Extra 10W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Austria

Premiumöl für Dieselmotoren

### Produktbeschreibung

Mobil Delvac MX Extra 10W-40 ist ein Premiumöl, das eine hervorragende Schmierung moderner Diesel- und Benzinmotoren bei starker Beanspruchung gewährt und Motoren sauber hält, um deren Lebensdauer zu verlängern. Aufgrund dieser Leistungsmerkmale wird Mobil Delvac MX Extra 10W-40 von ExxonMobil europäische, japanische und amerikanische Motoren empfohlen. Mobil Delvac MX Extra 10W-40 wird aus einer Mischung aus hochmodernen Grundölen und Additiv-System hergestellt, die eine erstklassige Basis zur Oxidationsbeständigkeit, Rußbildung und Korrosion bildet. Ein ausgezeichneter Schutz Kolbenablagerungen und eine Reduzierung von Schlamm- und Sulfatbildung tragen zusätzlich zu einer Verlängerung der Motorlebensdauer bei. Viskosität und hervorragende Mehrbereichseigenschaften sorgen für exzellente Leistung beim Kaltstart und optimale Pumpfähigkeit bei tiefen Temperaturen.

### Eigenschaften/Vorteile

Leistungsstarke, emissionsarme Motoren stellen hohe Anforderungen an den Motorschmierstoff. Engere Motortoleranzen sowie der Einsatz von Ladeluftkühler Turboladern erhöhen die Wärmebelastung des Schmierstoffes. Emissionsarme Motortechnik mit höherem Kraftstoffspritzdruck und verzögerte Zündzeitpunkte höhere Ansprüche an die Leistungsfähigkeit des Öls, insbesondere in den Bereichen Oxidationsbeständigkeit, Rußdispersion und Volatilität. Mobil Delvac MX Extra 10W-40 wird aus Hochleistungs-Grundölen und einem überlegenen, ausgewogenen Additiv-System hergestellt, um optimale Motorleistung bei modernen Diesel Benzinmotoren und auch älteren Modellen zu bieten. Zu seinen wesentlichen Vorteilen zählen:

Eigenschaften	Vorteile
Erhöhte thermische und Oxidationsbeständigkeit	Verminderte Schlamm- und Sulfatbildung, weniger Ablagerungen und längere Standzeit des Öls
Erweiterter Verschleißschutz	Lange Komponenten- und Motorlebensdauer
Verbesserter Korrosionsschutz	Verminderter Lagerverschleiß zur Verlängerung der Ölwechselintervalle in modernen Dieselmotoren
Verminderung und Kontrolle von Kolbenablagerungen	Hilft den Motor sauber zu halten, was zur Reduzierung der Wartungskosten und Verlängerung der Motorlebensdauer führt
Schutz vor Rußbildung und Kontrolle der Öleindickung, Schlamm- und Sulfatbildung und des Filterdrucks	Verbesserter Motorschutz für eine lange Motorlebensdauer
Optimale Pumpfähigkeit bei tiefen Temperaturen	Schnellstart mit geringerem Verschleiß bei tiefen Temperaturen

### Anwendungen

Mobil Delvac MX Extra 10W-40 wird von ExxonMobil empfohlen für den Einsatz in:

- Saug- und Turbo-Dieselmotoren führender europäischer, japanischer und amerikanischer Hersteller.
- Leichte und schwere LKWs, einschließlich gemischter Fuhrparks mit Benzinmotoren und PKWs
- Nutzfahrzeuge in den Bereichen: Bau, Bergbau, Arbeit im Steinbruch und in der Landwirtschaft

### Spezifikationen/Freigaben

<b>Dieses Produkt hat die folgenden Herstellerefreigaben:</b>
MAN M 3275-1
MB-Approval 228.3

**Dieses Produkt hat die folgenden Herstellerfreigaben:**

MTU Oil Category 2

RENAULT TRUCKS RLD-2

VOLVO VDS-3

Mack EO-M Plus

Mack EO-N

**Dieses Produkt wird für Anwendungen empfohlen, welche die folgenden Freigaben erfordern:**

ACEA A2

API CG-4

API CF-4

API CF

Cummins CES 20072

Cummins CES 20071

Detroit 7SE 270 (4-STROKE CYCLE)

RENAULT TRUCKS RLD

VOLVO VDS-2

**Dieses Produkt erfüllt oder übertrifft die Anforderungen von:**

API CI-4

API CH-4

API SL

API SJ

Caterpillar ECF-2

Cummins CES 20077

Cummins CES 20076

Cummins CES 20078

ACEA E7

**Typische Produktdaten**

Eigenschaft	
Viskositätsklasse	SAE 10W-40

Eigenschaft	
Sulfatasche, Masse %, ATSM D874	1,15
Flammpunkt, °C, ASTM D92	210
Viskosität bei 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	14,8
Viskosität bei 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	100
Pourpoint, °C, ASTM D97	-36
Viskositätsindex, ASTM D2270	154
Dichte bei 15 °C, g/ml, ASTM D1298	0,867
Gesamtbasenzahl (TBN), mg KOH/g, ASTM D2896	11,1

### Gesundheit, Sicherheit und Umwelt

Gesundheits- und Sicherheitshinweise zu diesem Produkt finden Sie im Sicherheitsdatenblatt, das Sie unter <http://www.msds.exxonmobil.com/p/psims.aspx> abrufen können.

Alle in diesem Dokument verwendeten Marken sind Markenzeichen oder eingetragene Marken der Exxon Mobil Corporation oder eines der mit ihr verbundene Unternehmen, sofern nicht anders angegeben.

03-2024

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe, division of ExxonMobil Petroleum & Chemicals BVBA.

This information relates only to products supplied in Europe (including Turkey) and the Former Soviet Union.

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)

POLDERDIJKWEG

B-2030 Antwerpen

Belgium

Typische Eigenschaften sind solche die mit normalen Produktionsabweichungen erlangt werden and stellen keine Spezifikation dar. Aufgrund der Hersteller verschiedenen Schmierstoffmischanlagen sind auch unter normalen Herstellungsbedingungen Produktabweichungen zu erwarten, die die Produktleistung jedoch nicht beeinträchtigen. Die hierin enthaltenen Informationen können sich ohne weitere Benachrichtigung ändern. Möglicherweise sind einige Produkte vor Ort nicht erhältlich. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen ExxonMobil Kontakt oder besuchen Sie unsere Internetseite unter [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

Unsere US-amerikanische Muttergesellschaft, die Exxon Mobil Corporation, hat in ihrem Konzernverbund zahlreiche Tochtergesellschaften, viele von ihnen haben Namen, die die Begriffe Esso, Mobil oder ExxonMobil enthalten. Aus Vereinfachungsgründen werden diese Begriffe sowie Formulierungen wie Konzern, Gesellschaft, unser, wir und ihre stellenweise als verkürzte Bezugnahme auf bestimmte Gesellschaften oder Gruppen von Gesellschaften verwandt. Ebenso werden gelegentlich vereinfachende Beschreibungen gewählt, um globale oder regionale operative Einheiten bzw. global oder regional organisierte Sparten zu bezeichnen. Gleichermassen hat ExxonMobil Geschäftsbeziehungen zu Tausenden von Kunden, Lieferanten, Behörden, Pächtern und andere Geschäftspartnern. In diesem Zusammenhang werden ebenfalls aus Vereinfachungsgründen Begriffe wie Unternehmen, Partner und andere verwandt, um eine Geschäftsbeziehung zu kennzeichnen. Derlei Bezeichnungen mögen nicht in jedem Falle exakt die konkrete Rechtsbeziehung widerspiegeln.

**ExxonMobil**



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