

Mobil Delvac MX 15W-40

Extra nagy teljesítményű dízelmotor olaj

A termék leírása

Mobil Delvac MX 15W-40 extra nagy teljesítményű motorolaj, amely a modern dízelmotoroknak kiváló kenést biztosít és lehetővé teszi a motor hosszabb élettartamát. Ennek eredményeként a termék teljesíti vagy meghaladja gyakorlatilag az összes vezető európai és amerikai motorgyártó követelményeit. Ezt a nagy teljesítményt a gyakorlatban, széles körű ipari és egyéb felhasználás valamint a vegyes gépjárműflottákban való üzem során igazolta.

A termék korszerű kémiai összetétele kiemelkedő teljesítményt biztosít a modern, igényes, kis károsanyag-kibocsátású dízelmotorok és a kicsi vagy nagy kéntartalmú üzemanyaggal működő régebbi dízelmotorok részére egyaránt. Mobil Delvac MX 15W-40 egyesíti a nagy teljesítményű alapolajok és a kiegyensúlyozott adalékrendszer előnyeit. Kiválóan ellenáll az oxidációnak, a korróziónak és magas hőmérsékleten a lerakódások képződésének, továbbá megakadályozza az olajnak a koromképződés és a magas hőmérséklet miatti besűrűsödését.

Tulajdonságok és előnyök

A nagy teljesítményű, kis károsanyag-kibocsátású motorok lényegesen nagyobb követelményeket támasztanak a motorolajjal szemben. A motorok kompaktabb felépítése, a töltőlevegő hűtők és a turbófeltöltők miatt a kenőanyag nagyobb hő okozta stressznek van kitéve. A kis károsanyag kibocsátást lehetővé tevő olyan motortechnológiák, mint a nagyobb befecskendezési nyomás és a befecskendezés időpontjának késleltetése, nagyobb teljesítményű – jobb oxidációs stabilitású, kedvezőbb diszpergáló tulajdonságú és kisebb illékonyosságú - olajokat igényelnek. A Mobil Delvac MX 15-40 nagy teljesítményű alapolajokat és kiegyensúlyozott adalék-rendszert tartalmaz, azért, hogy a modern dízel- és benzinmotorokban is és a régebbi modellekben is lehetővé tegye azok optimális teljesítményét. A legfontosabb potenciális gazdasági előnyei a következők:

Tulajdonságok	Előnyök és potenciális haszon
Nagy hőállóság és oxidációállóság	Kevesebb olajiszap-képződés és lerakódás, kisebb viszkozitás-növekedés
TBN-tartalék	Kevesebb lerakódás és jobban semlegesíti a savakat
Megőrzi nyírásstabilitását	Védelem a kopás ellen, megőrzi viszkozitását
Fokozott detergens / diszpergens hatás	Tisztább a motor és hosszabb a komponensek élettartama
Jobban képes a korom diszperzióban való tartására	Jobban megőrzi viszkozitását és szivattyúzhatóságát
Tulajdonságaik alacsony hőmérsékleten kiválóak	Jobban véd a kopás ellen hidegindításkor
Komponensekkel való összeférhetőség	Hosszabb a tömítések és tömítőanyagok élettartama
Teljesíti vagy meghaladja a vezető gépgyártók legszigorúbb követelményeit	Egységes motorolaj a vegyes járműparkok részére.

Alkalmazások

Az ExxonMobil az alábbi berendezésekben való használatra ajánlja:

- A vezető japán, európai és amerikai gyártók szívó, vagy turbófeltöltős dízelmotorral hajtott berendezései
- Országúton futó kisteherautók és nagy teljesítményű teherautók
- Terepen való használatra az alábbiakat is beleértve: építőipar, bányászat, kőfejtés és mezőgazdaság
- Vegyes járműparkok

Specifikációk és jóváhagyások

A Mobil Delvac MX 15W-40 teljesíti vagy meghaladja az alábbi iparági és gyártói specifikációk szerinti követelményeket:

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

A Mobil Delvac MX 15W-40 az alábbi gyártói jóváhagyásokkal rendelkezik:

MB-Approval 228.3	X
Mack EO-M PLUS	X
Volvo VDS-3/VDS-2	X
MTU Oil Category 1 (nem zárt forgattyúházas, max 500 óra csereperiódusra)	X
MAN M3275-1	X

A Mobil Delvac MX 15W-40-t az ExxonMobil olyan használatra javasolja, amelyhez a következő specifikáció van előírva:

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-ütemű motorok)	X

Jellemző tulajdonságok

Mobil Delvac MX 15W-40

SAE viszkozitási osztály	15W-40
Viszkozitás, ASTM D 445	
cSt, 40 °C-on	104
cSt, 100 °C-on	14,3
Viszkozitási index, ASTM D 2270	140
Szulfáthamu, %(m/m), ASTM D874	1,1
Teljes lúgszám (TBN), mg KOH/g, ASTM D 2896	10
Dermedéspont, °C, ASTM D97	-30
Lobbanáspont, °C, ASTM D92	215
Sűrűség 15 °C-on, kg/l, ASTM D 4052	0,88

Egészségvédelem és biztonság

A rendelkezésre álló információk alapján nem valószínű, hogy ezen termék a fent megnevezett alkalmazás céljára történő használat során és a Biztonsági Adatlapban (MSDS) szereplő ajánlások betartása esetén egészségre káros hatás fejt ki. A Biztonsági Adatlapokat (MSDS) kérésre az Önök részére illetékes értékesítési kapcsolattartó irodában rendelkezésre állnak, vagy az Internetről letölthetők, vagy ezeket az eladó a vevő részére biztosítja, amennyiben az törvényi előírás. Jelen terméket a fent megnevezett alkalmazáson kívül más célra használni nem szabad. A használt termék ártalmatlanítása során vegye figyelembe a környezetvédelmi előírásokat.

A Mobil logotípiát, a Pegazus dizájnt, valamint a Delvac név az ExxonMobil Corporation, vagy valamelyik leányvállalatának védjegyei.

10-2011

Hivatalos magyarországi importőr:

Lubexpert Hungária Kft.
2120 Dunakeszi,
Pallag u. 43.

tel: +36 27 343745

A jellemző tulajdonságok a normális gyártási tűréssel előállított termékre vonatkoznak, és nem képeznek specifikációt. Az ezektől való olyan eltérések esetén, amelyek a termék teljesítményére nincsenek hatással, feltételezni kell, hogy a termék normális gyártás során és különböző keverési helyszíneken készült. Az itt közölt információk minden külön értesítés nélkül változhatnak. Előfordulhat, hogy az adott helyszínen nem kapható az összes feltüntetett termék. További tájékoztatásért, kérjük, forduljon az ExxonMobil részéről Önnel kapcsolatot tartó személyhez, vagy látogassa meg a www.exxonmobil.com honlapot.

Az ExxonMobil számos tagvállalattal és leányvállalattal rendelkezik, amelyek közül sok viseli a nevében az Esso, Mobil, vagy ExxonMobil nevet. Jelen dokumentum egyetlen részéből sem következik olyan szándék, hogy az felülírja a helyi egységek testületi különállóságát, vagy hatálytalanítja azt. A helyi akciókért való felelősség és az elszámolási kötelezettség továbbra is az ExxonMobil csatlakozott jogi személyeié.

Copyright ©2001-2013 Exxon Mobil Corporation. Minden jog fenntartásával.

