



Mobil 1™ ESP 0W-40

Mobil Passenger Vehicle Lube , Sweden

Avancerad syntetisk motorolja

Produktbeskrivning

Mobil 1™ ESP 0W-40 är en avancerad syntetisk motorolja som utvecklats för att ge exceptionell rengöringsförmåga, slitageskydd och prestanda. Mobil 1 ESP 0W-40 framställts av experter för att bidra till längre livslängd och bibehållen effektivitet i utsläppssystem i både bensin- och dieseldrivna bilar. Mobil 1 ESP 0W-40 uppfyller överträffar kraven för många ledande industri- och biltillverkarstandarder, som krävs för nyare moderna diesel- och bensindrivna personbilmotorer.

Egenskaper och fördelar

Mobil 1 ESP 0W-40 framställs med en äganderättsskyddad blandning av avancerade komponenter som utvecklats för att vara helt kompatibla med de s dieselpartikelfiltren (DPF) och katalysatorerna för bensinmotorer (CAT). Mobil 1 ESP 0W-40 har utvecklats för att bidra till bästa möjliga prestanda och s kombination med potentiellt förbättrad bränsleekonomi. Viktiga egenskaper och möjliga fördelar inkluderar:

Egenskaper	Fördelar och möjlig nytta
Låg askhalt	Bidrar till att minska partikelavlagringar i dieselpartikelfilter
Låg svavel- och fosforhalt	Bidrar till reducera förgiftning av bensinkatalysatorer
Aktiva rengörande tillsatser	Bidrar till att minska avlagringar och slambildning för längre och renare motorlivslängd
Enastående termisk stabilitet och oxidationsbeständighet.	Bidrar till längre oljelivslängd vilket medger längre oljebytesintervall
Låg oljeförbrukning	Mindre kolväteföroreningar
Förbättrade friktionsegenskaper	Bidrar potentiellt till bättre bränsleekonomi
Utmärkta lågtemperaturegenskaper	Snabba kallstarter och ultrasnabbt skydd Bidrar till förlängd motorlivslängd

Användningsområden

Mobil 1 ESP 0W-40 rekommenderas för alla typer av moderna bilmotorer, i synnerhet för de bensin- och dieselmotorer med höga prestanda som återfinns i de s personbilarna, SUV-fordonen och lätta transportfordonen.

Mobil 1 ESP 0W-40 har General Motors godkännande enligt Service Fill dexos2™, som krävs för alla nya GM/Opel/Vauxhall/Chevrolet diesel- och bensinmodeller 2010. GM/Opel har meddelat att dexos2™-specifikationen är bakåtkompatibel med äldre GM/Opel-specifikationer (GM-LL-A-025 och GM-B-LL-025). Majorite GM/Opel/Vauxhall/Chevrolet diesel- och bensinfordon kan använda dexos2™-oljor.

Mobil 1 ESP 0W-40 är speciellt lämplig för extrema förhållanden där konventionella oljors prestanda ofta är otillräckliga.

Den rekommenderas inte för tvåtakts- eller flygplansmotorer såvida detta inte uttryckligen godkänts av tillverkaren.

Specifikationer och godkännanden

Denna produkt har följande tillverkares godkännanden:
GM dexos2
MB-Approval 229.31

Denna produkt har följande tillverkares godkännanden:
MB-Approval 229.51

Denna produkt rekommenderas av ExxonMobil för användning i applikationer som kräver:
API CF
GM-LL-A-025
GM-LL-B-025

Denna produktuppfyller eller överträffar kraven enligt:
ACEA C3
API SM
FIAT 9.55535-S2

Typiska egenskaper

Egenskap	
SAE-klass	0W-40
Sulfataska, vikt-%, ASTM D874	0,8
Densitet vid 15°C, kg/l, ASTM D4052	0,845
Flampunkt (COC), °C, ASTM D92	234
HTHS viskositet vid 150°C, 1x10(6) sec(-1), mPa.s, ASTM D4683	3,76
Kinematisk viskositet vid 100°C, mm²/s, ASTM D445	13,2
Kinematisk viskositet vid 40°C, mm²/s, ASTM D445	73
MRV, skenbar viskositet vid -40°C, mPa.s, ASTM D4684	26400
Fosfor, vikt-%, ASTM D4951	0,08
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	7,8
Viskositetsindex, ASTM D2270	176

Hälsa och säkerhet

Hälso- och säkerhetsrekommendationer för denna produkt finns i säkerhetsdatabladet på

Om inget annat anges är alla varumärken som används här, varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Exxon Mobil Corporation eller något a dotterbolag.

12-2020
ExxonMobil Sverige AB
Box 1035 (Fabriksgatan 7)
SE 405 22 Göteborg

+46 31 638200

<http://www.exxonmobil.com>

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect 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 entity.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

ExxonMobil

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