



Mobil Super™ 3000 Formula D1 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube, Sweden

Helsyntetisk motorolja

Produktbeskrivning

Mobil Super™ 3000 Formula D1 5W-30 är en helsyntetisk högpresterande motorolja som är utformad för bensinmotorer från amerikanska, japanska och koreanska biltillverkare. Oljan har utvecklats för att ge lång motorlivslängd och förbättrad turboladdare och motorskydd i fordon av alla åldrar, och för att överträffa konventionella syntetiska produkter. Den ger utmärkt skydd mot slambildning, rost och korrosion vid svåra driftsförhållanden och låga temperaturer och erbjuder en viskositet och flytbarhet över ett brett temperaturområde. Den adresserar de utmaningar som är specifika för neddimensionerade turboladdade bensinmotorer direktinsprutning när det kommer till skydd av motorer och efterbehandlingssystem för avgaser.

Oljan uppfyller de senaste industristandarderna API och ILSAC vilket krävs av japanska och koreanska biltillverkare, samt de senaste standarderna från General Motors och Ford för deras nuvarande och äldre bensinmotorer.

Egenskaper och fördelar

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 är utformad för att bidra till följande*:

- bränsleekonomi och kompatibilitet med efterbehandlingssystem för avgaser, båda bidrar till att hålla utsläppen inom lagstadgade gränser
- förhindra LSPI-händelser när motorn går med lågt varvtal och högt vridmoment
- skydda motorn från rost, korrosion och slitage vilket bevarar motorns långa livslängd
- hålla motorn ren tack vare oljans utmärkta motståndskraft mot oxidation och skyddar mot slambildning
- bibehålla motorns effektivitet genom optimal oljeviskositet och flytbarhet vid låga och höga driftstemperaturer

*: Den faktiska prestandan beror på fordonet och motortypen, atmosfäriska- och körförhållanden samt tidigare motorolja och underhållshistorik.

Användningsområden

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 passar en mängd olika personbilar, stadsjeepar och lätta nyttofordon tillverkade av General Motors, Ford, Chrysler, liksom japanska och koreanska biltillverkare.

- Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 rekommenderas i de senaste och äldre fordonsmodellerna från General Motors och Ford för att säkerställa ett turboladdarskydd och motorrenhet.
- Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 rekommenderas för alla japanska och koreanska bensindrivna fordon som kräver 5W-30-olja med servicenivå API eller ILSAC GF-4 eller ILSAC GF-5 valfri kategori.

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 klassificeras av American Petroleum Institute (API) som "SP Resource Conserving" och av International Lubricant Standard and Approval Committee (ILSAC) som GF-6A. Dessa kategorier definierar oljor som förutom att ge utmärkt motorskydd även förbättrar bränsleekonomin i enlighet med de senaste industrikraven. Dessa standarder är bakåtkompatibla med tidigare prestandanivåer såsom API SN Plus, SN, SM, SL och ILSAC GF-5, GF-4...

Användarhandboken bör alltid konsulteras för rekommenderade oljeviskositetsnivåer och specifikationer.

Specifikationer och godkännanden

Denna produkt har följande godkännanden:
GM dexos1:GEN3 Licensed
VW VWC 53034

Denna produkt rekommenderas för användning i tillämpningar som kräver:
FIAT 9.55535-CR1
Ford WSS-M2C929-A
GM 6094M

Denna produktuppfyller eller överträffar kraven enligt:
API SP
API SP-resursbevarande
ILSAC GF-6A
Chrysler MS-6395
Ford WSS-M2C946-A
Ford WSS-M2C946-B1
FORD WSS-M2C961-A1

Typiska egenskaper

Egenskap	
SAE-klass	SAE 5W-30
Flytpunkt, °C, ASTM D97	-39
Flampunkt (COC), °C, ASTM D92	235
Kinematisk viskositet vid 40 °C, mm2/s, ASTM D445	61,1
Viskositetsindex, ASTM D2270	168
Densitet vid 15 °C, g/ml, ASTM D4052	0,847
Kinematisk viskositet vid 100 °C, mm2/s, ASTM D445	10.7

Hälsa och säkerhet

Hälsö- och säkerhetsrekommendationer för denna produkt finns i vederbörande säkerhetsdatablad på <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>
Om inget annat anges är alla varumärken som används här, varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Exxon Mobil Corporation eller något a dotterbolag.
04-2024

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



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