



Mobil Super™ 3000 Formula D1 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube, Poland

W pełni syntetyczny olej silnikowy

Opis produktu

Mobil Super™ 3000 Formula D1 5W-30 to w pełni syntetyczny, wysokowydajny olej silnikowy przeznaczony do silników benzynowych samochodów producentów amerykańskich, japońskich i koreańskich. Olej ten zaprojektowano, aby przyczyniał się do wydłużenia żywotności silnika oraz lepszej ochrony turbosprężarki i silnika w pojazdach w każdym wieku, przewyższając nasze konwencjonalne mieszanki syntetyczne. Zapewnia doskonałą ochronę przed osadami, rdzą i korozją silnika w trudnych warunkach i w niskich temperaturach oraz optymalną lepkość i płynność w szerokim zakresie temperatur. Jest odpowiedzią na wyzwania w zakresie ochrony silnika i układu oczyszczania spalin charakterystyczne dla silników benzynowych o zmniejszonej pojemności, z turbodoładowaniem i bezpośrednim wtryskiem paliwa.

Olej ten spełnia najnowsze standardy branżowe API i ILSAC wymagane przez japońskich i koreańskich konstruktorów samochodów, a także najnowsze standardy General Motors i Ford dla ich obecnych i starszych silników benzynowych.

Właściwości i zalety

Olej Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 zaprojektowano tak, aby przyczyniał się do*:

- oszczędności paliwa i kompatybilności z układami oczyszczania spalin, co razem przyczynia się do utrzymania emisji w granicach określonych przepisami
- zapobiegania występowaniu LSPI, gdy silnik pracuje na niskich obrotach i z wysokim momentem obrotowym
- ochrony silnika przed rdzą, korozją i zużyciem, a tym samym do wydłużenia jego żywotności
- utrzymywania czystości silnika dzięki doskonałej odporności oleju na utlenianie i ochronie przed tworzeniem się osadów
- utrzymywania sprawności silnika dzięki optymalnej lepkości i płynności oleju w niskich i wyższych temperaturach roboczych

*: Rzeczywiste osiągi zależą od typu pojazdu i silnika, warunków atmosferycznych i jazdy oraz poprzedniego oleju silnikowego i historii konserwacji.

Zastosowania

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 nadaje się do różnych samochodów osobowych, SUV-ów i lekkich pojazdów użytkowych produkowanych przez General Motors, Ford, Chrysler, a także producentów japońskich i koreańskich.

- Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 zalecany jest do najnowszych i starszych modeli pojazdów General Motors i Ford ze względu na zapewnienie skutecznej ochrony turbosprężarki i czystości silnika.
- Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 zalecany jest do wszystkich japońskich lub koreańskich pojazdów benzynowych dla których wymaga się oleju 5W-30 na poziomie API lub ILSAC dowolnej kategorii.

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 został sklasyfikowany przez „American Petroleum Institute” (API) jako „SP Resource Conserving” oraz przez „International Lubricant Standardization and Approval Committee” (ILSAC) jako GF-6A. Kategorie te określają oleje, które oprócz doskonałej ochrony silnika wykazują również zmniejszenie zużycia paliwa zgodnie z najnowszymi wymaganiami branżowymi. Standardy te są wstecznie kompatybilne z wcześniejszymi poziomami wydajności, takimi jak API SN Plus, SN, SM, SL i ILSAC GF-5, GF-4...

Zalecane klasy lepkości i specyfikacje należy sprawdzać w instrukcji obsługi pojazdu.

Specyfikacje i dopuszczenia

Produkt posiada następujące aprobaty:

GM dexos1:GEN3 Licensed

VW VWC 53034

Produkt ten jest rekomendowany do stosowania tam, gdzie wymaga się:

FIAT 9.55535-CR1

Ford WSS-M2C929-A

GM 6094M

Produkt spełnia lub przewyższa wymagania następujących specyfikacji:

API SP

Zasobooszczędność (Resource Conserving) API SP

ILSAC GF-6A

Chrysler MS-6395

Ford WSS-M2C946-A

Ford WSS-M2C946-B1

FORD WSS-M2C961-A1

Właściwości fizykochemiczne i specyfikacje

Własność	
Klasa lepkości	SAE 5W-30
Temperatura płynięcia, [°C], ASTM D97	-39
Temperatura zapłonu w tyglu otwartym, Cleveland Open Cup, [°C], ASTM D92	235
Lepkość kinematyczna w 40°C, [mm ² /s], ASTM D445	61,1
Wskaźnik lepkości, ASTM D2270	168
Gęstość w 15°C, [g/ml], ASTM D4052	0,847
Lepkość kinematyczna w 100°C, [mm ² /s], ASTM D445	10,7

Zdrowie i bezpieczeństwo

Wszystkie informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki Produktu (MSDS), która jest dostępna na stronie internetowej: www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx

O ile nie wskazano inaczej, wszystkie znaki towarowe użyte w niniejszym dokumencie są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi Exxon Mobil Corporation lub jednej z jej spółek zależnych.

04-2024

ExxonMobil Lubricants & Specialities Europe pion ExxonMobil Petroleum & Chemicals BV .

Informacje przedstawione w niniejszej karcie dotyczą wyłącznie produktów dostarczanych w Europie (włączając Turcję) oraz do krajów byłego Związku Radzieckiego.

ExxonMobil Poland Sp. zo.o.

Al. Jerozolimskie 98

00-807 Warszawa

Zawsze można skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej w przypadku pytań związanych z produktami i usługami Mobil: <https://www.mobil.pl/pl-pl/contact-us>

Tel +48 22 556 29 00

Fax +48 22 620 16 61

Typowe właściwości są to właściwości typowo otrzymywane w granicach tolerancji normalnego procesu produkcyjnego danego produktu i nie stanowią jego specyfikacji. Różnice w stosunku do wartości typowych, które mogą pojawić się przy normalnej produkcji i w różnych blendowniach nie mają wpływu na jakość produktu. Informacje przedstawione w niniejszej karcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Produkty mogą być niedostępne lokalnie. W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym podmiotem ExxonMobil lub o wizytę na naszej stronie internetowej www.exxonmobil.com

ExxonMobil obejmuje liczne oddziały i spółki, z których wiele posiada w swoich nazwach Esso, Mobil lub ExxonMobil. Nie jest intencją niniejszego dokumentu zastępowanie lub naruszanie niezależności korporacyjnej lokalnych podmiotów. Wszelka odpowiedzialność za lokalną aktywność spoczywa na lokalnych podmiotach ExxonMobil.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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