



## Mobil Super 3000 XE1 5W-30

Mobil Passenger Vehicle Lube , Poland

Syntetyczny olej silnikowy

### Opis produktu

MOBIL SUPER 3000 XE1 5W-30 jest wysokiej jakości niskopopiołowym olejem silnikowym przeznaczonym do wydłużenia czasu pracy układów emisji spalin w silnikach wysokoprężnych i benzynowych.

### Właściwości i zalety

MOBIL SUPER 3000 XE1 5W-30 pomaga utrzymać sprawność systemów emisji spalin zarówno w silnikach wysokoprężnych i benzynowych. Umożliwia przedłużoną eksploatację w podwyższonych temperaturach bez gęstnienia oleju w procesie utleniania i pogorszenia jego właściwości. Zapewnia doskonałą płynność w niskich temperaturach umożliwiając łatwe uruchamianie silnika w zimie i szybszą cyrkulację oleju w silniku.

Cechy
Przyczynia się do utrzymania sprawności systemów redukcji emisji spalin zarówno w pojazdach z silnikami Diesla, jak i z silnikami benzynowymi.
Umożliwia przedłużoną eksploatację w podwyższonych temperaturach bez oksydacyjnego gęstnienia oleju i pogorszenia jego właściwości.
Zapewnia doskonałą płynność w niskich temperaturach umożliwiając łatwe uruchamianie silnika w zimie i szybką cyrkulację oleju w silniku.

### Zastosowania

MOBIL SUPER 3000 XE1 5W-30 został przygotowany, żeby spełniać wymagania najnowszych specyfikacji olejów silnikowych, jest kompatybilny z DPF i katalizatorami katalitycznymi w silnikach benzynowych. Oferuje doskonałe osiągi zarówno w bardzo niskich, jak i bardzo wysokich temperaturach pracy oraz długotrwałą ochronę silnika przed zużyciem i osadzaniem się szlamu i osadów. Jest rekomendowany do stosowania w silnikach BMW wymagających oleju spełniającego specyfikację BMW LL-04.

### Specyfikacje i dopuszczenia

Produkt posiada następujące aprobaty:
MB-Approval 229.52
BMW Longlife 04

Produkt spełnia lub przewyższa wymagania następujących specyfikacji:
ACEA C3
API SL
API SM
API SN
API SN PLUS

**Właściwości fizykochemiczne i specyfikacje**

<b>Właściwości fizykochemiczne</b>	
Klasa lepkości	SAE 5W-30
Lepkość kinematyczna w 100°C, [mm <sup>2</sup> /s], ASTM D445	12,0
Lepkość kinematyczna w 40°C, [mm <sup>2</sup> /s], ASTM D445	69,2
Gęstość w 15°C, [g/cm <sup>3</sup> ], ASTM D4052	0,85
Temperatura płynięcia, [°C], ASTM D97	-39
Temperatura zapłonu w tyglu otwartym, Cleveland Open Cup, [°C], ASTM D92	232
Popiół siarczanowy, [%wag.], ASTM D874	0,8
Fosfor, [% wag.], ASTM D4951	0,08

**Zdrowie i bezpieczeństwo**

Wszystkie informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki Produktu (MSDS), która jest dostępna na stronie internetowej: <http://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.

09-2020

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. z o.o.

ul.Chmielna 85/87

00-805 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](http://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.

Energy lives here™

**ExonMobil**



© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved