

INFORMACJE O PRODUKCIE



Smary — olej silnikowy — oleje silnikowe do samochodów osobowych

Wersja: 047/04g

SynPower™ MST C3 Motor Oil SAE 5W-40

Wysokiej jakości syntetyczny olej silnikowy zatwierdzony przez producentów OEM. Opracowany pod kątem zapewnienia najwyższej wydajności i ochrony we wszystkich warunkach pracy. Formuła spełniająca wymogi najnowszych standardów wiodących producentów silników.

Aprobaty
Aprobata MB 229.51
Renault RN0700/0710
GM Dexos 2 GB2E0310103
Poziomy jakości
ACEA C3
API: SM, SN/CF
BMW LL-04 <2019
Ford WSS-M2C917-A
MB-226.5, MB-229.31
Porsche A40
VW 50500/50501
Zalecany do użytku tam, gdzie wymagany jest Fiat 9.55535.S2

Zastosowania

Opracowany pod kątem silników wysokoprężnych Euro 4, 4 i 6 wykorzystujących technologię DPF (filtr cząstek stałych) i/lub TWC (katalizator trójdrożny). Odpowiedni także do silników na benzynę i gaz płynny.

Odpowiedni do silników CDI z układem EGR i DPF oraz do długich interwałów wymiany oleju, sięgających nawet do 30 000 km.

Może być stosowany jako bezpośredni zamiennik BMW LL-01.

Odpowiedni do silników wysokowydajnych, przykładowo do modeli stosowanych w samochodach Porsche od roku 1994

Charakterystyka i zalety

Najwyższa ochrona i wydajność

Olej silnikowy SynPower został opracowany przy wykorzystaniu bardzo wysokiej jakości olejów bazowych i najnowszych dodatków w celu zapewnienia niezrównanej ochrony i wydajności we wszystkich warunkach pracy. Formuła spełniająca wymogi najnowszych standardów wiodących producentów silników.

Wydłużone okresy między wymianami oleju

Formuła zapewniająca doskonałą stabilność produktu. Długotrwała wydajność pozwalająca wydłużyć okresy między wymianami oleju.

Czystość silnika

Utrzymuje silnik w wyjątkowej czystości poprzez minimalizację ilości osadów.

Zoptymalizowany pod kątem układów kontroli emisji

Przeznaczony w szczególności do silników z układami kontroli emisji, takimi jak DPF (filtr cząstek stałych) i TWC (katalizator trójdrożny).

Niski poziom emisji SAPS pozwala utrzymać układ kontroli emisji w optymalnym stanie.

Doskonała wydajność rozruchu w niskiej temperaturze

Natychmiastowy przepływ oleju w niskich temperaturach gwarantuje łatwe uruchamianie zimnego silnika i optymalne smarowanie w ciągu kilku pierwszych sekund od uruchomienia silnika.

Ochrona przed zużyciem

Zapewnia niezrównaną ochronę przed zużyciem we wszystkich warunkach pracy.

INFORMACJE O PRODUKCIE



Keeping the world moving since 1866™

Działając w ponad 100 krajach na całym świecie, firma Valvoline to wiodący sprzedawca, dystrybutor i producent wysokiej jakości produktów i usług samochodowych i przemysłowych. Do produktów tej firmy należą smary samochodowe, oleje przekładniowe, smary hydrauliczne, chemikalia motoryzacyjne, produkty specjalne, smary oraz produkty do układu chłodzenia.

Aby uzyskać więcej informacji na temat produktów i usług firmy Valvoline, odwiedź www.valvolineeurope.com

Aby sprawdzić wszystkie specyfikacje producentów OEM, odwiedź stronę: <https://pisheets.valvoline.com/>

Charakterystyczne właściwości

Charakterystyka typowych właściwości jest oparta na aktualnie produkowanym preparacie. W przyszłości produkcja będzie zgodna ze specyfikacjami Valvoline, natomiast mogą wystąpić zmiany tej charakterystyki.

SynPower MST C3 Motor Oil	
Klasa lepkości SAE	5W-40
Lepkość kinematyczna, mm²/s przy 100 °C. ASTM D-445	14
Lepkość kinematyczna, mm²/s przy 40 °C. ASTM D-445	85
Wskaźnik lepkości ASTM D-2270	170
Lepkość CCS, mPa.s -30°C. ASTM D-5293	<6400
TBN, mg KOH/g ASTM D-92	7,8
Temperatura krzepnięcia, °C ASTM D-5949	-39
Ciężar właściwy przy 15,6°C. ASTM D-4052	0,852
Temperatura zapłonu, COC, °C ASTM D-92	224

Niniejsze informacje dotyczą wyłącznie produktów wytworzonych w następujących lokalizacjach: Europe

™ Znak towarowy Valvoline, zarejestrowany w różnych krajach © 2021

Uważa się, że wszelkie informacje oraz dane przedstawione w niniejszym dokumencie są dokładne i wiarygodne, ale nie mogą być traktowane jako gwarancja, gwarancja wyrażna lub dorozumiana, gwarancja przydatności handlowej lub przydatności do określonego celu, lub reprezentacja, wyrażna lub dorozumiana, za którą Ellis Enterprises B.V. i jej spółki zależne ponoszą odpowiedzialność prawną.

Bezpieczeństwo

Niniejszy produkt nie powinien stwarzać poważnego zagrożenia dla zdrowia i bezpieczeństwa w razie jego prawidłowego użycia w odpowiednim zastosowaniu i przy stosowaniu prawidłowych standardów higieny osobistej. Dodatkowe informacje zawiera karta charakterystyki (ang. Safety Data Sheet, skrót SDS) można otrzymać na życzenie od lokalnego biura sprzedaży lub pobrać z witryny <http://sds.valvoline.com>

Ochrona środowiska

Zużyty olej należy oddawać do odpowiedniego punktu zbiórki. Należy postępować zgodnie z lokalnymi przepisami. Nie spuszczać do ścieków, gleby lub cieków wodnych.

Przechowywanie

Zalecamy przechowywanie wszystkich pakietów pod osłoną. W przypadku konieczności przechowywania na zewnątrz beczki należy układać poziomo w celu zapobieżenia wniknięciu wody i uszkodzenia oznaczeń beczek. Produktu nie należy nigdy przechowywać w temperaturze wyższej niż 60°C, narażać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub ujemnych temperatur.

Zastępuje – 047/04f