

Smary — olej silnikowy — oleje silnikowe do samochodów osobowych

Wersja: 077/02

Synpower™ DX1 Motor Oil SAE 5W-30

Całkowicie syntetyczny olej silnikowy klasy Premium. Opracowany pod kątem zapewnienia najwyższej wydajności i ochrony we wszystkich warunkach pracy. Formuła spełniająca wymogi najnowszych standardów wiodących producentów silników.

| |
|---------------------------------------|
| Aprobaty |
| GM dexos1 Gen 2 (spodziewany) |
| Poziomy sprawności |
| API: SN |
| API: SN Plus RC (Resource Conserving) |
| API ILSAC GF-5 |

Zastosowania

Olej silnikowy Synpower DX1 Motor Oil SAE 5W-30 spełnia kryteria nowo wprowadzonej klasyfikacji API SN Plus, chroniąc silniki GDI (Gasoline Direct Injection, silniki benzynowe z wtryskiem bezpośrednim) przed przedwczesnym zapłonem przy niskiej prędkości (LSPI).

Odpowiedni do samochodów z katalizatorem trójdrożnym (TWC).

Wstecznie zgodny z modelami GM sprzed roku 2018 korzystającymi z olejów silnikowych Dexos 1.

Charakterystyka i zalety

Najwyższa ochrona i wydajność

Olej silnikowy SynPower został opracowany na podstawie 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.

Doskonała wydajność rozruchu w niskiej temperaturze

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

Kontrola osadów

Specjalne dodatki zapobiegają powstawaniu szkodliwych osadów wewnątrz silnika.

Czystość silnika

Utrzymuje silnik w wyjątkowej czystości poprzez minimalizację osadów.

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 oraz 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.valvolineurope.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 DX1 Motor Oil | |
|---|-------|
| Klasa lepkości SAE | 5W-30 |
| Lepkość, mm²/s w temperaturze 100 °C. ASTM D-445 | 9,7 |
| Lepkość, mm²/s w temperaturze 40 °C. ASTM D-445 | 54,3 |
| Wskaźnik lepkości ASTM D-2270 | 165 |
| Lepkość, mPa.s -30°C. ASTM D-5293 | <6600 |
| TBN, mg KOH/g ASTM D-2896 | 7,2 |
| Temperatura krzepnięcia, °C. ASTM D-5949 | -39 |
| Ciężar właściwy w temperaturze 15,6°C. ASTM D-4052 | 0,852 |
| Temperatura zapłonu, COC, °C. ASTM D-92 | 228 |

Niniejsze informacje dotyczą wyłącznie produktów wytworzonych w następujących lokalizacjach: Europa

™ Znak towarowy Valvoline, zarejestrowany w różnych krajach © 2019

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

Zdrowie i 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. Informacje na temat kart charakterystyki (SDS) można uzyskać na życzenie od lokalnego dystrybutora lub pobrać ją z witryny pod adresem <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.

Zastąpić – 077/01