



ORLEN
OIL

ORLEN OIL MAX EXPERT XD 5W-30

Charakterystyka ogólna:

Najnowszej generacji, syntetyczny, wielosezonowy olej silnikowy typu mid SAPS o niskiej lepkości. Został opracowany w oparciu o technologię nowej generacji Advanced Protect Formula zapewniającą doskonałą ochronę silnika w każdych warunkach eksploatacji. Ponadto redukuje ryzyko nadmiernego zużycia zaworów, zapewniając lepszą kontrolę osadów - przyczynia się do redukcji osadów cząstek stałych na filtrach DPF oraz zmniejsza możliwość zatrucia katalizatorów w silnikach z zapłonem iskrowym.

Gwarantuje:

- Świetne właściwości czyszczące
- Doskonałą sprawność pracy silnika
- Idealną pracę urządzeń do obróbki spalin
- Zmniejszenie zużycia paliwa
- Skuteczne smarowanie podczas rozruchu silnika w zimie
- Wydłużone okresy eksploatacji

Zastosowanie:

ORLEN OIL MAX EXPERT XD 5W-30 to unikalny, wielosezonowy olej silnikowy typu mid SAPS. Rekomendowany do pracy w pojazdach osobowych i lekkich dostawczych wyposażonych w wysokoprężne silniki Diesla lub silniki benzynowe o zapłonie iskrowym z turbo doładowaniem lub bez, wyposażonych w systemy redukcji spalin takie jak DPF lub TWC. Świetne parametry lepkościowo-temperaturowe gwarantują niezawodną pracę silnika zarówno latem i zimą w ruchu miejskich oraz na trasach szybkiego ruchu. Rekomendowany do pojazdów spełniających normy Euro 6.

Klasa jakości:

API: SN

ACEA: C3, C2

Klasa lepkości:

SAE: 5W-30

Normy, aprobaty, specyfikacje

Aprobaty:

MB-Approval 229.52

Spełnia wymagania:

Mercedes-Benz 229.31 / 229.51

BMW Longlife-04

Opel/General Motors GM Dexos 2

VW 505 01 / 505 00

**Parametry fizyko-chemiczne:**

Parametry	Jednostka	Wartości typowe
klasa lepkości SAE	-	5W-30
lepkość kinematyczna w temp. 100 ^o C	mm ² /s	12,2
lepkość strukturalna CCS -30 w ^o C	mPa*s	5940
wskaźnik lepkości	-	165
temperatura zapłonu	^o C	242
temperatura płynięcia	^o C	-40
liczba zasadowa TBN	Mg KOH/g	8,5

Uwaga: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu

v. 2 /2024.03.07