



MANNOL Energy Formula C4 5W-30 7917

Innowacyjny, w pełni syntetyczny olej silnikowy klasy premium, zawierający estry, przeznaczony do nowoczesnych silników wysokoprężnych i benzynowych z turbodoładowaniem i bez, wyposażonych w filtry cząstek stałych (DFP/FAP). Produkt przeznaczony specjalnie do profesjonalnej konserwacji samochodów marki Renault. Właściwości produktu:

- Baza syntetyczna zapewnia niską lotność, a tym samym niskie zużycie oleju na odpady;
- Dzięki doskonałym właściwościom myjącym i dyspergującym oraz najwyższej termicznej stabilności oksydacyjnej skutecznie zwalcza wszelkiego rodzaju osady i utrzymuje czystość silnika w czystości przez cały okres między wymianami;
- Estrowe składniki oleju zapewniają doskonałe właściwości przeciwzułociowe dzięki wyjątkowej wytrzymałości filmu olejowego, co w połączeniu z doskonałą pompownością znacznie wydłuża żywotność silnika nawet w trybie „start-stop” tryby jazdy;
- Oszczędza paliwo dzięki optymalnym właściwościom przeciwciernym;
- Zapewnia łatwy rozruch silnika w niskich temperaturach dzięki doskonałym wskaźnikom rozruchu i pompowności, co znacznie zmniejsza zużycie silnika podczas rozruchu.
- Posiada optymalną lepkość w szerokim zakresie temperatur, co zapewnia stabilną pracę silnika we wszystkich trybach pracy, w tym podczas przeciśle;
- Dzięki wysokiej stabilności termooksydacyjnej skutecznie zapobiega starzeniu;
- Kompatybilny ze wszystkimi układami oczyszczania spalin, DPF, TWC, EGR i SCR dzięki zastosowaniu technologii Low SAPS;
- Nadaje się do silników zasilanych skroplonym gazem ziemnym (LNG) i gazem naftowym (LPG).

Przeznaczony do silników benzynowych i wysokoprężnych samochodów osobowych i lekkich ciężarówek europejskich i innych producentów, spełniających normy EURO III, IV, V wyposażonych w katalizatory (TWC) i filtry cząstek stałych (DFP / FAP), gdzie odpowiedni olej SAE 5W-30 zaleca się ACEA C4.

Zalecany do stosowania w silnikach pojazdów marki Renault, które nakładają dodatkowe wymagania na oleje silnikowe zgodnie ze specyfikacją Renault RN 0720.

Specifications

SAE 5W-30
ACEA C4
RENAULT RN0720
MB 226.51
MB 229.51
MB 229.31

Recommendation

API SN
NISSAN Diesel engines with DPF

PACKAGING

5L	MN7917-5	Plastic	
1000L	MN7917-IBC	Pallet tank	
208L	MN7917-DR	Drum	
20L	MN7917-20	Plastic	
10L	MN7917-10	Plastic	
1L	MN7917-1	Plastic	20 pcs/box