

MANNOL Energy Formula PD 5W-40

7913

Innowacyjny, uniwersalny, w pe□ni syntetyczny, zawieraj□cy estry olej silnikowy premium do nowoczesnych silników wysokopr□□nych (w tym z bezpo□rednim wtryskiem) oraz benzynowych z turbodo□adowaniem i bez, w tym wyposa□onych w dysze pompowe (Pumpe-Duse). Zaprojektowany w oparciu o wymagania VW i DAIMLER. W□a□ciwo□ci produktu:

- Dzi□ki zawartym sk□adnikom estrowym posiada doskona□e w□a□ciwo□ci przeciwzatarciowe, przeciwzu□yciowe i przeciwcierne;

- Dzi□ki doskona□ym w□a□ciwo□ciom myj□cym i dysperguj□cym oraz najwy□szej termicznej stabilno□ci oksydacyjnej skutecznie zwalcza wszelkiego rodzaju osady i utrzymuje cz□□ci silnika w czysto□ci przez ca□y okres mi□dzy wymianami;

- Oszcz□dza paliwo dzi□ki zmniejszonej lepko□ci wysokotemperaturowej HTHS, optymalnym w□a□ciwo□ciom przeciwciernym;

- Sk□adniki estrowe w po□□czeniu z syntetyczn□ baz□ gwarantuj□ □atwy rozruch silnika w niskich temperaturach dzi□ki wyj□tkowym wska□nikom rozruchu i pompowalno□ci, co znacznie zmniejsza zu□ycie rozruchowe silnika;

- Technologia estrowa i syntetyczna baza o rozszerzonym zakresie w□a□ciwo□ci lepko□ciowo-temperaturowych zapewnia wydajn□ prac□ silnika we wszystkich trybach pracy: podczas zimnego rozruchu, w trybie miejskim, w trybie autostradowym, a tak□e przy zwi□kszonym obci□□eniu (podczas jazdy po nieprzejezdnych drogach, pod gór□, w ruchu z przyczep□, maksymalne obci□□enie) i przy wysokich temperaturach otoczenia;

- Dzi□ki wysokiej stabilno□ci termooksydacyjnej skutecznie zapobiega starzeniu;

- Kompatybilny ze wszystkimi uk□adami oczyszczania spalin, DPF, TWC, EGR i SCR dzi□ki zastosowaniu technologii Mid SAPS;

- Stosuje si□ w silnikach z wyd□u□onym okresem wymiany oleju (Long Life) i zwyk□ego;

- Nadaje si□ do silników zasilanych skroplonym gazem ziemnym (LNG) i (LPG) gazem ziemnym.

Przeznaczony do silników benzynowych i wysokopr□□nych w standardzie EURO IV i EURO V szerokiej floty samochodów (samochody osobowe, lekkie SUV-y, minibusy i lekkie ci□□arówki) europejskich i innych producentów.

Specifications
SAE 5W-40
API SP
ACEA C3
MB 229.51
MB 229.31
MB 226.5
GM dexos2
PORSCHE A40
VOLKSWAGEN 505 00
VOLKSWAGEN 505 01
FORD WSS-M2C917-A
Recommendation
ACEA C2
BMW LL-04
FIAT 9.55535-S2
FIAT 9.55535-GH2
RENAULT RN0700
RENAULT RN0710
CHRYSLER MS-11106

PACKAGING

5L	MN7913-5	Plastic	
1000L	MN7913-IBC	Pallet tank	
	MN7913-DR		
60L	MN7913-60	Drum	
20L	MN7913-20	Plastic	
10L	MN7913-10	Plastic	
1L	MN7913-1	Plastic	20 pcs/box