

Karta informacyjna produktu nr 111124

RAVENOL DXG 5W-30

Opis produktu:

RAVENOL DXG SAE 5W-30 to w pełni syntetyczny, lekkobieżny olej silnikowy wykonany w technologii CleanSynto® do silników benzynowych. Minimalizuje tarcie i opory pracy wyraźnie ograniczając zużycie paliwa. Zapewnia doskonałe właściwości rozruchu zimnego silnika. Pozwala na wydłużone okresy między wymianami oleju zgodnie z zaleceniami producenta. Dzięki swojej formulacji minimalizuje prawdopodobieństwo przedwczesnego zapłonu paliwa (LSPI). Jest szczególnie zalecany do silników benzynowych z turbodoładowaniem i bezpośrednim wtryskiem paliwa (Turbo-GDI). Poprzez wyraźną oszczędność zużycia paliwa wpływa na redukcję emisji spalin i tym samym przyczynia się do ochrony środowiska.

Wskazówki dotyczące zastosowania:

Stosowany jako lekkobieżny olej klasy premium w nowoczesnych silnikach benzynowych. Zatwierdzony przez Opel/General Motors jako spełniający normę dexos1 w każdych warunkach eksploatacji. Może być również stosowany do podanych specyfikacji Ford i Chrysler.

Właściwości:

- oszczędność paliwa podczas eksploatacji przy częściowym i pełnym obciążeniu
- wysoki, stabilny wskaźnik lepkości
- doskonała odporność na ścinanie
- bardzo dobre właściwości podczas rozruchu zimnego silnika
- bezpieczny film smarny nawet przy wysokich temperaturach
- bardzo dobre cechy myjące i dyspersyjne
- dobra ochrona przez zużywaniem się silnika i korozją
- ochrona przed spienianiem
- długa żywotność dzięki wysokiej odporności oksydacyjnej
- może być stosowany w silnikach samochodów wyposażonych w katalizator

Klasyfikacja jakościowa / Specyfikacja:

API SN Resource Conserving, ILSAC GF-5

Dopuszczenie: GM dexos1™ Gen 2 (License No. D10709HK081)

Sprawdzony w praktyce i wypróbowany w podzespołach z zaleceniem stosowania oleju wg norm:

Ford WSS-M2C946-A, Ford WSS-M2C929-A, Chrysler MS-6395, Honda/Acura HTO-06

Parametry techniczne:

Właściwości		Jednostka	Dane	Badanie zgodnie z
Kolor			brązowy	
Gęstość	przy 20 °C	kg/m ³	846,0	EN ISO 12185
Lepkość	przy 40 °C	mm ² /s	63,3	DIN 51 562
	przy 100 °C	mm ² /s	10,7	DIN 51 562
Wskaźnik lepkości VI			160	DIN ISO 2909
Lepkość strukturalna CCS	przy -30 °C	mPa*s	3990	ASTM D5293
Pompowność niskotemperaturowa (MRV)	przy -35 °C	mPa*s	11.800	ASTM D 4684
Temperatura płynięcia		°C	-57	DIN ISO 3016
Test Noack (odparowalność)		%	6,0	ASTM D5800/a
Temperatura zapłonu (COC)		°C	256	DIN ISO 2592
TBN (całkowita liczba zasadowa)		mg KOH/g	8,3	ASTM D2896
Popiół siarczanowy		%	0,77	DIN 51 575
Lepkość dynamiczna (HTHS)		mPa*s	3,1	ASTM D5481

Uwagi:

Wszystkie podane dane są wartościami przybliżonymi i podlegają wahaniom przyjętym w handlu. Wszystkie dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i naszego rozwoju. Zastrzega się zmiany. Wszystkie odniesienia do normy DIN służą tylko opisaniu wyrobu i nie stanowią gwarancji. W przypadkach problematycznych żądać porady technicznej.