

Karta informacyjna produktu nr 111138

RAVENOL 0W-30 SSH

Opis produktu:

RAVENOL Super Synthetic Hydrocrack SSH 0W-30 to syntetyczny, lekkobieżny olej silnikowy w technologii CleanSynto® do silników benzynowych i wysokoprężnych, również z turbodoładowaniem i bezpośrednim wtryskiem paliwa do zastosowania w samochodach osobowych. Minimalizuje tarcie i opory pracy wyraźnie ograniczając zużycie paliwa. Zapewnia doskonałe właściwości rozruchu zimnego silnika zwiększając bezpieczeństwo w początkowej fazie pracy oraz pozwala na wydłużone okresy między wymianami oleju zgodnie z zaleceniami producenta. Gwarantuje bezpieczeństwo eksploatacji we wszystkich warunkach jazdy jak np. ruch miejski stop-and-go oraz jazda z dużą prędkością po autostradzie.

Wskazówki dotyczące zastosowania:

Zalecany jako uniwersalny olej silnikowy do całorocznego użytku w nowoczesnych silnikach benzynowych i Diesla do stosowania w samochodach osobowych oraz dostawczych dla niżej wymienionych specyfikacji.

Właściwości:

- wysoka ochrona przed zużyciem
- oszczędność paliwa dzięki właściwościom lekkobieżnym
- znakomite właściwości myjące
- zapobiega tworzeniu czarnego szlamu
- długa żywotność dzięki wysokiej odporności na utlenianie
- doskonałe właściwości podczas rozruchu zimnego silnika
- bardzo wysoki wskaźnik lepkości
- bardzo niska skłonność do parowania
- nadaje się do stosowania z katalizatorem

Klasyfikacja jakościowa / Specyfikacja:

Specyfikacja: ACEA A3/B4, API SM

Dopuszczenia: MB 229.3, VW 502 00 / 505 00, BMW Longlife-98, Renault RN0710

Parametry techniczne:

Właściwości	Jednostka	Dane	Badanie zgodnie z	
Kolor		brązowy		
Gęstość	przy 20 °C	kg/m ³	845	EN ISO 12185
Lepkość	przy 40 °C	mm ² /s	67,2	DIN 51 562
	przy 100 °C	mm ² /s	12,1	DIN 51 562
Indeks lepkości VI			178	DIN ISO 2909
Lepkość dynamiczna (HTHS)	przy 150 °C	mPa*s	3,53	ASTM D5481
Lepkość strukturalna CCS	przy -35 °C	mPa*s	5940	ASTM D5293
Pompowność niskotemperaturowa (MRV)	przy -35 °C	mPa*s	12.500	ASTM D 4684
Temperatura płynięcia		°C	-39	DIN ISO 3016
Test Noack (odparowalność)		%	10,1	ASTM D5800/a
Temperatura zapłonu (COC)		°C	232	DIN ISO 2592
TBN (całkowita liczba zasadowa)		mg KOH/g	11,4	DIN ISO 3771
Popiół siarczanowy		%	1,35	DIN 51 575

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.