

Karta informacyjna produktu nr 1112106

RAVENOL TSJ 10W-30

Opis produktu:

RAVENOL TSJ SAE 10W-30 to półsyntetyczny olej silnikowy w technologii CleanSynto® opracowany na bazie olejów PAO (polialfaolefiny) do silników benzynowych i wysokoprężnych, również z turbodoładowaniem i bezpośrednim wtryskiem paliwa. Minimalizuje tarcie i zużycie paliwa zapewniając doskonałe właściwości rozruchu zimnego silnika oraz wydłużone okresy między wymianami oleju zgodnie z zaleceniami producenta.

Wskazówki dotyczące zastosowania:

Nadaje się do całorocznego stosowania we wszystkich nowoczesnych pojazdach producentów japońskich i azjatyckich.

Właściwości:

- uniwersalne zastosowanie we wszystkich nowoczesnych silnikach benzynowych i wysokoprężnych
- szybki obieg oleju, również w niskich temperaturach
- niska skłonność do parowania, obniżająca zużycie oleju
- zabezpieczenie przed gromadzeniem się szlamu, zanieczyszczenia nagarem, lakami i korozją również w niekorzystnych warunkach stosowania
- funkcjonowanie popychaczy hydraulicznych zapewnione we wszystkich temperaturach
- brak osadów pochodzenia olejowego w komorach spalania, w strefie pierścieni tłokowych i na zaworach
- niezmienna lepkość podczas całego okresu użytkowania, wysoki wskaźnik lepkości
- neutralność w stosunku do materiałów uszczelniających

Klasyfikacja jakościowa / Specyfikacja:

Specyfikacje: API SN/CF, ILSAC GF-5, ACEA A3/B4, Licencja: API SN Resource Conserving

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

Toyota, Nissan, HONDA, Mitsubishi, MAZDA, Suzuki, Isuzu, Subaru, Daihatsu, KIA, Hyundai, SsangYong, Daewoo, Fiat 9.55535-CR1, Chrysler MS-6395

Parametry techniczne:

Właściwości	Jednostka	Dane	Badanie zgodnie z	
Kolor		żółto-brązowy		
Gęstość	przy 20 °C	kg/m ³	863	EN ISO 12185
Lepkość	przy 40 °C	mm ² /s	64,3	DIN 51 562
	przy 100 °C	mm ² /s	10,2	DIN 51 562
Wskaźnik lepkości VI		145	DIN ISO 2909	
Temperatura zapłonu (COC)	°C	232	DIN ISO 2592	
Temperatura płynięcia	°C	-33	DIN ISO 3016	
TBN (całkowita liczba zasadowa)	mg KOH/g	8,6	ASTM D2896	

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.

