

HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-40

Całkowicie syntetyczny wysokowydajny olej silnikowy o zoptymalizowanej charakterystyce lepkościowo-temperaturowej. Stworzony specjalnie do nowoczesnych i sportowych silników benzynowych i wysokoprężnych w samochodach osobowych, wolnossących i turbodoładowanych.

Opis

HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-40 to wysokowydajny olej silnikowy o zoptymalizowanej lepkości, wyprodukowany na bazie całkowicie syntetycznych poli-alfa-olefin (PAO). Wysoka wydajność oleju jest pochodną współdziałania całkowicie syntetycznych olejów bazowych z ich naturalnie wysokim indeksem lepkości VI i nowoczesnych dodatków uszlachetniających.

Aplikacja

HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-40 charakteryzuje się doskonałymi właściwościami podczas zimnego rozruchu silnika oraz szybkim smarowaniem w bardzo niskich temperaturach. Jednocześnie zapewnia stabilny film olejowy, który zabezpiecza przed zużyciem nawet przy gorącym oleju i pod ekstremalnym obciążeniem. HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-40 jest szczególnie zalecany w przypadku sportowego trybu jazdy i przy wykorzystywaniu pełnej mocy, jak również w trudnych warunkach atmosferycznych. 0

Produkt odpowiada normom EU

- ACEA A3/B4
- API SN
- MB 229.5
- Porsche A40
- PSA B71 2296
- VW 502 00/505 00

Dodatkowo ten produkt jest rekomendowany, jeśli w instrukcji podane są następujące wymagania

- API CF
- BMW Longlife-01
- Fiat 9.55535-M2/N2/Z2
- Ford WSS-M2C937-A

Korzyści

- oszczędność paliwa dzięki charakterystyce „lekkobieźności”
- bezpieczny zimny rozruch silnika i szybkie smarowanie silnika również w bardzo niskich temperaturach
- bezpieczna eksploatacja przez cały rok dzięki doskonałej charakterystyce lepkościowo-temperaturowej i wysokiej odporności na ścinanie
- stabilny i trwały film olejowy i optymalna ochrona przed zużyciem nawet przy gorącym oleju i pod ekstremalnym obciążeniem
- najwyższa stabilność oksydacyjna na bazie całkowicie syntetycznych olejów bazowych PAO i najnowocześniejszych dodatków uszlachetniających
- doskonale nadaje się do silników turbodoładowanych
- niezawodny w zapobieganiu zaklejeniu, zalakowaniu i zakoksowaniu cylindrów, tłoków, zaworów i turbosprężarek
- najwyższej klasy olej racjonalizujący o wielofunkcyjnym zastosowaniu w silnikach wysokoprężnych i benzynowych różnych producentów
- niezawodna ochrona przed „czarną mazią”
- niskie zużycie oleju dzięki bardzo niskim stratom na skutek parowania
- mieszalny i kompatybilny z konwencjonalnymi i syntetycznymi olejami silnikowymi Aby w pełni wykorzystać zalety produktu HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-40, zaleca się całkowitą wymianę oleju.0



HIGHTEC SYNTH RS SAE 0W-40

Typowe cechy charakterystyczne

Parametry	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.854
Lepkość kinematyczna KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	81,7
Lepkość kinematyczna KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	14,2
Indeks lepkości	ASTM D-7042	-	180
Temperatura zapłonu	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	242
Temperatura płynięcia	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-44
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5100 @ -35
Całkowita liczba zasadowa (TBN)	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,5
HTHS	ASTM D4683	mPas	4,0

Podane parametry są typowe dla aktualnej produkcji. Powyższe dane nie mogą być traktowane jako prawnie wiążąca gwarancja lub gwarancja pewnych właściwości produktu lub przydatność produktu do konkretnego zastosowania. Produkty ROWE są nieustannie ulepszone. Dlatego ROWE zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich danych technicznych w tej karcie bez uprzedniego powiadomienia. Informacje o warunkach sprzedaży i dostawy znajdują się na stronie internetowej w sekcji General Terms and Conditions of Sale and Terms (www.rowe-oil.com).

