PRODUCT INFORMATION

ROWE®

HIGHTEC SYNTH RS SAE 5W-40

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

Opis

HIGHTEC SYNTH RS SAE 5W-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.

Zastosowanie

HIGHTEC SYNTH RS SAE 5W-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 5W-40 został stworzony, aby spełniać wymagania nowoczesnych silników benzynowych i wysokoprężnych. Szczególnie zalecany w przypadku sportowego trybu jazdy i przy wykorzystywaniu pełnej mocy, jak również w trudnych warunkach atmosferycznych.

Równoważne jakościowo zgodnie z prawem UE

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

Ponadto produkt ten jest zalecany, jeśli wymagane są następujące specyfikacje wypełnienia

- API CF
- BMW Longlife-01

Zalety

- oszczędność paliwa dzięki charakterystyce „lekkobieżności”
  - 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 5W-40, zaleca się całkowitą wymianę oleju.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

Szukasz odpowiedniego oleju dla swojego pojazdu?
Zeskanuj ten kod, aby przejść do wyszukiwarki olejowej ROWE.

PRODUCT INFORMATION

ROWE®

Typowe parametry

Właściwość	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.849
Lepkość kinematyczna KV 100	ASTM D-7042	mm²/s	14,7
Lepkość kinematyczna KV 40	ASTM D-7042	mm²/s	91,6
Indeks lepkości	ASTM D2270	-	167
Temperatura zapłonu	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	246
Temperatura płynięcia	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-41
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5450 @ -30
Całkowita liczba zasadowa (TBN)	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,3
HTHS	ASTM D4683	mPas	4,1

Te parametry są typowe dla bieżącej produkcji. Dane te nie oznaczają zapewnienia o właściwościach ani gwarancji przydatności do konkretnego zastosowania. Obowiązujące przepisy prawne i rozporządzenia dotyczące obchodzenia się z produktami i ich użytkowania muszą być przestrzegane przez samego odbiorcę naszych produktów. Produkty ROWE podlegają ciągłemu rozwojowi. Dlatego ROWE zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich danych technicznych zawartych w niniejszej informacji o produkcie w dowolnym czasie i bez wcześniejszego powiadomienia. Dla wszystkich dostaw obowiązują nasze aktualne Ogólne Warunki Dostaw i Płatności (www.rowe-oil.com).

ROWE MINERALÖLWERK GMBH
Langgewann 101, D-67547 Worms

Szukasz odpowiedniego oleju dla swojego pojazdu?
Zeskanuj ten kod, aby przejść do wyszukiwarki olejowej ROWE.