

HIGHTEC FORMULA SUPER SAE 15W-40

Wielosezonowy olej silnikowy o klasie lepkości SAE 15W-40.

Opis

HIGHTEC FORMULA SUPER SAE 15W-40 to wielosezonowy olej silnikowy klasy SAE 15W-40, wyprodukowany na bazie wyselekcjonowanych olejów bazowych. Doskonale nadaje się do silników benzynowych i wysokoprężnych wolnossących i turbodoładowanych.##

Zastosowanie

HIGHTEC FORMULA SUPER SAE 15W-40 stosowany jest zgodnie z zaleceniami producenta w pojazdach z silnikami benzynowymi i wysokoprężnymi wolnossącymi i turbodoładowanymi. Nie nadaje się do stosowania w nowoczesnych pojazdach z silnikami wysokoprężnymi TDI lub z systemem Common Rail.0

Równoważne jakościowo zgodnie z prawem UE

- ACEA E2
- MAN 271
- MB 228.1
- MTU Type 1

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

- API SG/CF-4
- Allison C4

Zalety

- doskonale nadaje się do silników turbodoładowanych
- zapobiega zaklejeniu, zalakowaniu i zakoksovaniu cylindrów, tłoków, zaworów i turbosprężarek
- nadaje się do stosowania przez cały rok dzięki dobrej charakterystyce lepkościowo-temperaturowej i wysokiej odporności na ścinanie
- stabilny i trwały film olejowy nawet przy gorącym oleju i pod wysokim obciążeniem
- wysoki stopień ochrony antyoksydacyjnej dzięki wyselekcjonowanym olejom bazowym
- nienaganne działanie popychaczy hydraulicznych (hydrauliczna kompensacja luzu zaworowego)
- mieszalny i kompatybilny z konwencjonalnymi i syntetycznymi olejami silnikowymi Aby w pełni wykorzystać zalety produktu HIGHTEC FORMULA SUPER SAE 15W-40, zaleca się całkowitą wymianę oleju.0



Typowe parametry

Właściwość	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.874
Lepkość kinematyczna KV 100	ASTM D-7042	mm ² /s	14,2
Lepkość kinematyczna KV 40	ASTM D-7042	mm ² /s	102
Indeks lepkości	ASTM D2270	-	142
Temperatura zapłonu	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	232
Temperatura płynięcia	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-30
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	5600 @ -20
Całkowita liczba zasadowa (TBN)	DIN 51639-1	mgKOH/g	8,5
HTHS	ASTM D4683	mPas	4,1
Popiół siarczanowy	ASTM D874	% ciężaru	≤ 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).

