



Shell Helix *Ultra Professional AF 5W-30*

W pełni syntetyczny olej silnikowy - dostosowany do wysokich wymagań producenta silników

Zaprojektowany tak, by spełniał bardzo wysokie wymagania niektórych wysokoobciążonych silników, w szczególności silników marki Ford oraz innych wymagających stosowania olejów o klasie jakości wg. ACEA A5/B5.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Właściwości i korzyści

• Oszczędność paliwa

Przeszedł pozytywnie test oszczędności paliwa ACEA M111FE (CEC-L-54-T-96) z wynikiem: oszczędność paliwa do 3%.

• Zużycie i trwałość silnika

Przeszedł pozytywnie testy własne firmy Ford badające zużycie układu rozrządu.

Przeszedł pozytywnie test korozji (ASTM D6557) oceniający procesy zachodzące w silniku.

Przeszedł pozytywnie test Sequence IVB (ASTM D8350) oceniające zużycie elementów układu rozrządu.

• Czystość silnika

Przeszedł pozytywnie test Sequence VH (ASTM D8256) oceniający powstawanie szlamów i laków, oraz Sequence IVB (ASTM D8350) oceniający zużycie elementów układu rozrządu.

• Kontrola powstawania sadzy

Przeszedł pozytywnie test DV6C właściwości dyspergujących w średnich temperaturach (CEC L-106-164).

Główne zastosowania

- Shell Helix Ultra Professional AF 5W-30 to olej do silników benzynowych i silników Diesla spełniający technicznie zaawansowaną specyfikację Ford: WSS-M2C913-C i WSS-M2C913-D.
- Zatwierdzony przez Jaguar Land Rover jako dla olej silnikowy o specyfikacji SJLR.03.5003.

Specyfikacje, dopuszczenia i spełniane wymagania

- API SL
- ACEA A5/B5
- Ford WSS-M2C913-C i WSS-M2C913-D
- Jaguar Land Rover STJLR.03.5003
- VWC 53036
- Aby dobrać odpowiedni olej Shell Helix do Twojego samochodu skorzystaj z internetowego narzędzia Shell LubeMatch dostępnego na stronie internetowej <http://lubematch.shell.com/pl>
- Więcej informacji można uzyskać kontaktując się z przedstawicielem Shell.

Typowe właściwości fizyczne

Właściwości			Metoda	Shell Helix Ultra Professional AF 5W-30
Lepkość kinematyczna	@100°C	cSt	ASTM D445	9.62
Lepkość kinematyczna	@40°C	cSt	ASTM D445	52.51
Wskaźnik lepkości			ASTM D2270	170
Pompowność	@-35°C	cP	ASTM D4684	17500
Gęstość	@15°C	kg/m ³	ASTM D4052	851
Temperatura zapłonu		°C	ASTM D92	222
Temperatura płynięcia		°C	ASTM D97	-39

Powyzsza charakterystyka jest typowa dla obecnej produkcji. Przyszle partie produkcyjne będą spełniać specyfikacje produktowe Shell, niemniej mogą wystąpić pewne odchylenia od w/w wartości średnich.

Bezpieczeństwo pracy i ochrona środowiska

• Bezpieczeństwo pracy

Shell Helix Ultra Professional AF 5W-30 nie stwarza bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia w trakcie poprawnego jego użytkowania zgodnego z przeznaczeniem oraz z zachowaniem higieny osobistej i przemysłowej.

Unikać kontaktu ze skórą. Używać rękawic ochronnych. W przypadku kontaktu ze skórą zmyć olej wodą z mydłem.

Informacje dotyczące Bezpieczeństwa i Higieny użytkowania znajdują się w Karcie Charakterystyki dostępnej na stronie internetowej: <https://www.epc.shell.com>

• Ochrona środowiska

Usuwać zużyty olej z pomocą jednostek recyklingu. Nie wylewać zużytego oleju do ścieków, zbiorników wodnych ani na ziemię.