



Shell Advance 4T AX7 10W-40

Olej w technologii syntetycznej do czterosuwowych silników motocyklowych

Shell Advance 4T AX7 jest wysokiej jakości olejem przeznaczonym do czterosuwowych silników motocyklowych. Jest produktem półsyntetycznym zawierającym wysokiej jakości syntetyczny olej bazowy oraz pakiet dodatków specjalnie dobranym pod kątem wymagań silników motocyklowych oparty na Technologii Aktywnego Oczyszczania. Wysokiej jakości syntetyczny olej bazowy wraz z pakietem dodatków w Technologii Aktywnego Oczyszczania umożliwia utrzymanie czystszej silnika. Czysty silnik pracuje sprawniej i jest lepiej chroniony. Olej Shell Advance 4T AX7 do czterosuwowych silników spełnia wymagania większości producentów motocykli.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Właściwości i korzyści

- Utrzymuje silnik w czystości
- Bardziej efektywne przekazywanie mocy i zwiększona reaktywność
- Zmniejszenie głośności i drgań silnika
- Zabezpiecza i zwiększa trwałość silnika

Technologia:

Zastosowana technologia dodatków detergentowych Shell zapobiega sklejaniu się cząstek zanieczyszczeń i tworzeniu się osadów.

Główne zastosowania

Wysokowydajne czterosuwowe silniki motocyklowe chłodzone powietrzem lub wodą, włączając silniki sportowe, silniki ze zintegrowaną skrzynią biegów oraz z mokrymi sprzęgłami

Specyfikacje i dopuszczenia

Produkt jest dostępny w dwóch lepkościach:

- SAE 10W-40 i SAE 15W-50.

Produkt w obu klasach lepkości przewyższa swoimi właściwościami wymagania następujących specyfikacji:

- API SM
- JASO MA2

Aby uzyskać więcej informacji na temat dopuszczeń i zaleceń należy skontaktować się z działem technicznym Shell.

Typowe właściwości fizyczne

Właściwości	Metoda	Shell Advance 4T AX7 (SM/MA2)	
Klasa lepkości SAE		10W-40	
Lepkość kinematyczna @40°C	mm ² /s	ASTM D445	89
Lepkość kinematyczna @100°C	mm ² /s	ASTM D445	14.3
Wskaźnik lepkości		ASTM D2270	167
Gęstość @15°C	kg/m ³	ASTM D4052	858
Temperatura zapłonu (COC)	°C	ASTM D92	230
Temperatura płynięcia	°C	ASTM D97	-33

Powyższa charakterystyka jest typowa dla obecnej produkcji. Przyszłe 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 Postęp 4T AX7 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: <http://www.epc.shell.com/>

- **Ochrona środowiska**

Zużyty olej należy przekazać do autoryzowanej firmy zajmującej się utylizacją odpadów i posiadającej stosowne zezwolenia.

Nie wylewać do gleby, wód powierzchniowych ani kanalizacji.