

Mobil 1 5W-50

Najwyższej jakości syntetyczny olej silnikowy

Opis produktu

Mobil 1 5W-50 to najwyższej jakości syntetyczny olej silnikowy, zapewniający doskonałą ochronę przeciwzużyciową współpracujących elementów silnika. Mobil 1 5W-50, Rally Formula, przewyższa wymagania specyfikacji jakościowych dyktowanych przez producentów pojazdów, dotyczących wysokoobciążonych silników zarówno benzynowych jak i wysokoprężnych, nowoczesnych pojazdów. Mobil 1 5W-50 został specjalnie stworzony do silników pracujących w ciężkich warunkach eksploatacyjnych. Zarówno podczas wyścigów samochodowych, jak i przy zwykłym prowadzeniu pojazdu Mobil 1 5W-50, Rally Formula zapewnia odpowiednią skuteczność działania silnika i ochronę jego elementów przed zużyciem, jednocześnie dostarczając wspaniałych wrażeń z jazdy.

Zalety

Mobil 1 5W-50 został opracowany w oparciu o opatentowaną formułę zawierającą najwyższej jakości syntetyczne oleje bazowe, oraz, nowoczesny pakiet dodatków uszlachetniających, zawierający między innymi specjalne dodatki przeciwzużyciowe stworzone przy wykorzystaniu technologii "Supersyn". Szeroki zakres klasyfikacji lepkościowej oleju pozwala zapewnić prawidłowy poziom ochrony przeciwzużyciowej elementów silnika we wszystkich warunkach eksploatacyjnych. Olej ten nie tylko przewyższa najbardziej rygorystyczne normy jakościowe, ale jest także dopuszczony do stosowania przez wielu wiodących producentów samochodów. Samochody, w których stosuje się olej Mobil 1 5W-50, będą pracowały bez zarzutu bez względu na warunki, sytuację na drodze czy wiek pojazdu. Główne zalety, to:

Własności	Zalety
Nowoczesny pakiet dodatków myjąco-płuczających	Zapobiega powstawaniu osadów i szlamów, pozwalając jednocześnie wydłużyć żywotność silnika i utrzymać jego wnętrze w czystości
Doskonała stabilność termiczna i wysoka odporność na utlenianie	Spowolnienie procesu starzenia oleju umożliwiające wydłużenie okresów międzyobsługowych dyktowanych przez producentów pojazdów
Technologia sprawdzona w warunkach wyścigów	Skuteczność w najbardziej ekstremalnych warunkach
Wysoki wskaźnik lepkości i specjalna technologia dodatków przeciwzużyciowych Supersyn	Doskonałe smarowanie w każdych warunkach eksploatacyjnych

Zastosowanie

Mobil 1 5W-50 w szczególności jest zalecany do wysokoobciążonych turbodoładowanych silników benzynowych oraz wysokoprężnych, znajdujących zastosowanie we wszystkich modelach pojazdów, takich jak samochody osobowe, sportowo-terenowe, vany i ciężarówki. Nie jest zalecany do silników dwusuwowych i silników lotniczych, chyba że specjalnie został dopuszczony do stosowania przez ich producentów.



Specyfikacje

Mobil 1 5W-50 spełnia wymagania poniższych specyfikacji:

API SM/SL/SJ/CF	X
ACEA A3/B3	X
ACEA A3/B4	X

Mobil 1 5W-50 posiada następujące dopuszczenia producentów:

VW 505 00	X
PORSCHE Special Oil List	X
MB-Approval 229.3	X
MB-Approval 229.1	X

Typowa charakterystyka fizykochemiczna

Mobil 1 5W-50

Lepkość kin., ASTM D 445	
[cSt] w 40°C	104.6
[cSt] w 100°C	17.4
Pozostałość po spopieleniu, [wt%], ASTM D 874	1.3
Fosfor	0.1
Temp. zapłonu, [°C], ASTM D 92	228
Ciężar właściwy w 15°C [kg/l], ASTM D 4052	0.86
Całkowita Liczba Zasadowa (TBN)	11.8
MRV w -35°C	27653
Wskaźnik lepkości, [-], ASTM D 2270	184
Lepkość HT/HS, [mPa.s] w 150°C, ASTM D 4683	4.3

Informacje na temat: przechowywania, zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

Wszelkie opakowania z produktem powinny być przechowywane w zadaszonych pomieszczeniach. Jeżeli beczki przechowuje się na otwartej przestrzeni, gdzie mogą być narażone na opady atmosferyczne, należy je ustawić w pozycji poziomej, tak aby uniemożliwić dostęp wody oraz zapobiec zniszczeniu oznakowania beczek. Produkty nie mogą być przechowywane w temperaturze wyższej niż 60°C, ani też narażone na działanie promieni słonecznych lub bardzo niskich temperatur.

Bazując na wszystkich dostępnych informacjach produkt nie powinien powodować negatywnego wpływu na zdrowie ludzkie, w przypadkach kiedy stosowany jest zgodnie ze swoim przeznaczeniem. Informacje, oraz instrukcje dotyczące bezpiecznego stosowania produktu zawarte są Karcie Bezpieczeństwa produktu. Produkt nie powinien być stosowany niezgodnie ze swoim przeznaczeniem. Utylizując produkt postępuj tak by chronić środowisko naturalne.



Nazwy Mobil, Mobil 1 z Supersyn, a także wizerunek Biegnącego Pegaza są zarejestrowanymi znakami handlowymi organizacji należących do Exxon Mobil Corporation.

Smary i środki specjalne firmy ExxonMobil

Nie wszystkie produkty mogą być lokalnie dostępne. Więcej informacji można uzyskać w lokalnym punkcie sprzedaży lub pod adresem www.exxonmobil.com

W skład firmy ExxonMobil wchodzi wiele firm stowarzyszonych i podległych. W nazwach wielu z nich znajduje się Esso, Mobil lub ExxonMobil. Żadne informacje zawarte w niniejszym dokumencie nie mają na celu zmniejszyć lub pominięcia faktu korporacyjnej odrębności lokalnych jednostek. Wszelką odpowiedzialność, również za lokalnie podejmowane działania, ponoszą jednostki stowarzyszone z ExxonMobil. Ze względu na nieustannie prowadzone działania w zakresie badawczo-rozwojowym, informacje tu zamieszczone mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Typowe właściwości mogą się nieco różnić.

© 2007 Exxon Mobil Corporation. Wszystkie prawa zastrzeżone.