

Mobil 1 0W-40

Najwyższej jakości syntetyczny olej silnikowy

Opis produktu

Mobil 1 0W-40 to najwyższej jakości syntetyczny olej silnikowy, zapewniający najwyższy poziom ochrony przeciwzuzyciowej, oraz pozwalający utrzymać współpracujące elementy silnika w czystości. Olej Mobil 1 0W-40, European Car Formula (NA) oraz Protection Formula, przewyższa wymagania specyfikacji jakościowych dyktowanych przez producentów pojazdów, dotyczących zarówno nowoczesnych silników benzynowych jak i wysokopreżnych. Technologia wykorzystywana przy produkcji oleju Mobil 1, wielokrotnie sprawdzona w samochodach wyścigowych i została dopuszczona do stosowania w pojazdach uczestniczących w wyścigach NASCAR. Olej Mobil 1 0W-40 można z powodzeniem stosować we wszystkich modelach pojazdów na całym świecie, szczególnie tam, gdzie tradycyjne oleje się nie sprawdzają. Jest stosowany jako najwyższej jakości olej w fabrykach najlepszych samochodów świata: Mercedes-Benz AMG, Porsche oraz Aston Martin.

Zalety

Mobil 1 0W-40 został opracowany w oparciu o formułę zawierającą najwyższej jakości syntetyczne oleje bazowe, których działanie wzmocnione jest poprzez zastosowanie technologii Supersyn. Szeroki zakres klasyfikacji lepkościowej oleju pozwala zapewnić prawidłowy poziom ochrony przeciwzuzyciowej elementów silnika we wszystkich warunkach eksploatacyjnych, umożliwia zredukowanie zużycia paliwa, a także gwarantuje bezawaryjną jazdę. Olej Mobil 1 0W-40 umożliwia szybki rozruch silnika pojazdu nawet w bardzo niskich temperaturach oraz usuwa osady i szlamy, które często tworzą się podczas eksploatacji w wysokich temperaturach. Własności oleju Mobil 1 0W-40 przewyższają większość światowych standardów jakościowych, wytyczonych przez wiodących producentów w branży, dzięki czemu olej ten gwarantuje najwyższą jakość i niezawodność wszędzie tam, gdzie tradycyjne oleje silnikowe nie sprawdzają się. Najważniejsze jego zalety, to:

Własności	Zalety
Pakiet aktywnych dodatków myjąco-pluczających	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
Niskie zużycie oleju	Mniejsze zanieczyszczenie węglowodorami
Odpowiednio dobrana charakterystyka lepkościowa	Lepsza ekonomika zużycia paliwa
Doskonale własności niskotemperaturowe	Szybki rozruch pojazdu w niskich temperaturach pozwalający wydłużyć żywotność silnika i elementów układu elektrycznego
Wysoki wskaźnik lepkości i specjalna technologia dodatków Supersyn	Doskonale smarowanie i ochrona przeciwzuzyciowa w każdych warunkach eksploatacyjnych



Zastosowanie

Mobil 1 0W-40 w szczególności jest zalecany do zastosowania we wszystkich nowoczesnych pojazdach, szczególnie w wysokoobciążonych turbodoładowanych silnikach benzynowych oraz wysokopreżnych, znajdujących zastosowanie we wszystkich modelach pojazdów, takich jak samochody osobowe, sportowo-terenowe, vany i ciężarówki.

- Olej Mobil 1 0W-40 jest szczególnie zalecany do zastosowania w warunkach ekstremalnych, w których oleje konwencjonalne nie sprawdzają się.
- Olej Mobil 1 jest zalecany do silników dwusuwowych i silników lotniczych, chyba że został w szczególności dopuszczony do stosowania przez ich producentów.

Specyfikacje

Mobil 1 0W-40 spełnia wymagania poniższych specyfikacji:

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

Mobil 1 0W-40 posiada następujące dopuszczenia producentów:

MB-Approval 229.3	X
MB-Approval 229.5	X
OPEL Long Life Service Fill GM-LL-A-025	X
OPEL Diesel Service Fill GM-LL-B-025	X
BMW LONGLIFE OIL 01	X
VW 502 00	X
VW 505 00	X
PORSCHE Special Oil List	X

Mobil 1 0W-40 jest polecany do aplikacji wymagających następujących poziomów jakościowych:

SAAB	X
------	---

Typowa charakterystyka fizykochemiczna

Mobil 1 0W-40

Lepkość kin., ASTM D 445	
[cSt] w 40°C	78,3
[cSt] w 100°C	14
Pozostałość po spopieleniu, [wt%], ASTM D 874	1,2
Fosfor	0,1
Temp. zapłonu, [°C], ASTM D 92	230
Ciepota właściwa w 15°C, [kg/l], ASTM D 4052	0,85

Mobil 1 0W-40

Całkowita Liczba Zasadowa (TBN)	11,3
MRV w -40°C	26242
Wskaznik lepkości, [-], ASTM D 2270	186
Lepkość HT/HS, [mPa.s] w 150°C, ASTM D 4683	3,7

Informacje na temat: przechowywania, zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska

Na podstawie dostępnych informacji produkt nie ma negatywnego wpływu na zdrowie ludzkie o ile używany jest zgodnie ze swoim przeznaczeniem i zaleceniami zawartymi w Karcie Charakterystyki (MSDS). Karty Charakterystyki można uzyskać na zadanie u swojego dystrybutora, lub poprzez Internet. Produkt nie powinien być używany do innych celów niż te, do których jest przeznaczony. Utylizując zużyte oleje należy pamiętać o ochronie środowiska.

Logo firmy Mobil, wizerunek Biegnącego Pegaza, oraz nazwa Mobil 1 z Supersyn są zastrzeżonymi znakami towarowymi Exxon Mobil Corporation oraz organizacji podległych tej firmie.

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.