



Mobil Delvac 1 SHC™ 5W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube, Poland

Bardzo wysokiej jakości olej do silników wysokoprężnych

Opis produktu

Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 to bardzo wysokiej jakości, syntetyczny olej do silników wysokoprężnych, który zapewnia doskonałe smarowanie, a także przyczynia się do wydłużenia okresów pomiędzy wymianami i żywotności silników Diesla pracujących w trudnych warunkach. Zaawansowana technologia tego wyrobu zapewnia wyjątkową wydajność w silnikach z turbodoładowaniem, a także starszych silnikach wolnossących. Olej Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 zaleca się do stosowania w szerokim zakresie zastosowań w trudnych warunkach i środowiskach eksploatacyjnych występujących w transporcie ciężarowym, górnictwie, budownictwie, rolnictwie i gospodarce morskiej.

Właściwości i zalety

Nowoczesne silniki wysokoprężne o wysokich osiągnięciach bardziej się grzeją niż starsze silniki, co znacznie zwiększa wymagania wobec olejów silnikowych. Współczesne konstrukcje silników wpływają na zmniejszenie zużycia oleju, skutkiem czego potrzeba mniej dolewek świeżego oleju w celu uzupełnienia ubytków i uszlachetniających. Górne pierścienie tłokowe są umieszczone wyżej, doprowadzając powłokę olejową bliżej komory spalania, gdzie temperatury zwiększają obciążenia termiczne środka smarnego. Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 przyczynia się do ochrony silnika w trudnych warunkach pracy. Jest całkowicie kompatybilny z konwencjonalnymi olejami mineralnymi. Jego kluczowe zalety to:

Właściwości	Zalety i potencjalne korzyści
Doskonała stabilność termiczna i odporność na utlenianie	Zmniejszenie osadzania się szlamów w niskich temperaturach i osadów pokostu w wysokich temperaturach.
Wysokie TBN	Przyczynia się do wydłużenia okresów pomiędzy wymianą przy paliwach o wysokiej zawartości siarki
Zaawansowana formuła i parametry lepkości	Utrzymuje lepkość w ciężkich warunkach o wysokich temperaturach
Doskonała pompowność w niskich temperaturach	Łatwiejszy rozruch oraz mniejsze zużycie silnika
Dobra odporność na korozję	Opóźnienie zużycia krytycznych powierzchni
Długie okresy pomiędzy wymianami	Przyczynia się do poprawy efektywności eksploatacyjnej i ogólnego obniżenia kosztów
Kompatybilność z uszczelnieniami	Długa żywotność uszczelek i uszczelnień, wydłużone okresy między przeglądami
Niska lotność, doskonała ochrona przed zużyciem silnika i gładzi cylindra.	Niskie zużycie oleju

Zastosowania

- Olej Mobil Delvac 1 SHC 5W-40 zaleca się stosować w bardzo wysokowydajnych silnikach wysokoprężnych, zarówno z turbodoładowaniem jak i wolnossących
- Zastosowania te obejmują: silniki pojazdów drogowych pracujących zarówno przy dużych prędkościach/dużych obciążeniach jak i w samochodach dostawczych na krótkie dystanse; silniki pojazdów terenowych i statków pracujących w trudnych warunkach małej prędkości/dużych obciążeń.
- Pojazdy z silnikiem Diesla od producentów europejskich

Specyfikacje i dopuszczenia

Produkt posiada następujące aprobaty:
MAN M 3277

Produkt posiada następujące aprobaty:

MTU Oil Category 3

MB-Approval 228.5

Produkt ten jest rekomendowany do stosowania w warunkach wymagających:

API CE

API CF

VOLVO VDS-2

Własności fizykochemiczne i specyfikacje

Własności fizykochemiczne	
Klasa lepkości	SAE 5W-40
Popiół siarczanowy, [%wag.], ASTM D874	1,9
Gęstość w 15°C, [kg/l], ASTM D4052	0,859
Temperatura zapłonu w tyglu otwartym, Cleveland Open Cup, [°C], ASTM D92	238
Lepkość kinematyczna w 100°C, [mm ² /s], ASTM D445	14,2
Lepkość kinematyczna w 40°C, [mm ² /s], ASTM D445	84
Temperatura płynięcia, [°C], ASTM D97	-45
Liczba zasadowa TBN, [mgKOH/g], ASTM D2896	16
Wskaźnik lepkości, ASTM D2270	176

Zdrowie i bezpieczeństwo

<http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx> Wszystkie informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska znajdują się w Karcie Charakterystyki Produktu (MSDS), która jest dostępna na stronie internetowej:

O ile nie wskazano inaczej, wszystkie znaki towarowe użyte w niniejszym dokumencie są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi Exxon Corporation lub jednej z jej spółek zależnych.

05-2020

ExxonMobil Lubricants & Specialties Europe pion ExxonMobil Petroleum & Chemicals BV .

Informacje przedstawione w niniejszej karcie dotyczą wyłącznie produktów dostarczanych w Europie (włączając Turcję) oraz do krajów byłego Związku Radzieckiego

ExxonMobil Poland Sp. zo.o.

Al. Jerozolimskie 98

00-807 Warszawa

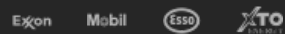
Zawsze można skontaktować się z naszym działem pomocy technicznej w przypadku pytań związanych z produktami i usługami Mobil: <https://www.mobil.pl/contact-us>

Tel +48 22 556 29 00

Fax +48 22 620 16 61

Typowe właściwości są to właściwości typowo otrzymywane w granicach tolerancji normalnego procesu produkcyjnego danego produktu i nie stanowi specyfikacji. Różnice w stosunku do wartości typowych, które mogą pojawić się przy normalnej produkcji i w różnych blendowniach nie mają wpływu na jakość produktu. Informacje przedstawione w niniejszej karcie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Produkty mogą być niedostępne lokalnie. W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy o kontakt z lokalnym podmiotem ExxonMobil lub o wizytę na naszej stronie internetowej www.exxonmobil.com

ExxonMobil obejmuje liczne oddziały i spółki, z których wiele posiada w swoich nazwach Esso, Mobil lub ExxonMobil. Nie jest intencją niniejszego dokum zastępowanie lub naruszanie niezależności korporacyjnej lokalnych podmiotów. Wszelka odpowiedzialność za lokalną aktywność spoczywa na lokalnych podmio ExxonMobil.

ExxonMobil

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved