



Mobilube HD 75W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube, Poland

SAMOCHODOWY OLEJ PRZEKŁADNIOWY DO PRACY W CIĘŻKICH WARUNKACH

Opis produktu

Mobilube HD 75W-90 to produkt klasy SAE 75W-90 spełniający wymagania API GL-5. Jego receptura zawiera kombinację wysokiej jakości olejów bazowych oraz modyfikatora lepkości o bardzo wysokiej odporności na ścinanie.

Właściwości i zalety

Eksploatacja olejów w dzisiejszym sprzęcie ciężkim stawia wyższe wymagania wobec jakości środków smarnych do układów przeniesienia napędu. Wyższe prędkości, wyższy moment obrotowy i większe obciążenia wymagają ulepszonych receptur, aby maksymalizować żywotność sprzętu i optymalizować koszty jego eksploatacji. Wydłużenie okresów między serwisowaniem stawia dodatkowe wymagania wobec przekładniowych olejów co do skuteczności dobranych olejów bazowych i pakietów dodatków. Oleje przekładniowe serii Mobilube HD zaprojektowano, aby sprostać tym wyzwaniom. Najważniejsze potencjalne korzyści:

Właściwości	Zalety i korzyści
Wyjątkowa stabilność termiczna i odporność na utlenianie w wysokich temperaturach	Przedłużona trwałość przekładni i łożysk ze względu na minimalne osady
Doskonała ochrona przed zużyciem przy niewielkich prędkościach/ wysokich momentach obrotowych i przed powstawaniem wżerów przy znacznych prędkościach.	Zwiększona nośność. Mniejsze koszty obsługi i dłuższa trwałość urządzeń
Doskonała ochrona przed rdzewieniem i korozją	Przedłużona trwałość elementów urządzeń
Skuteczne smarowanie w niskich temperaturach	Poprawa własności rozruchowych urządzeń.
Kompatybilny z typowymi uszczelnieniami samochodowymi	Minimalne wycieki i zmniejszenie zanieczyszczenia

Zastosowania

Zastosowania zalecane przez ExxonMobil:

- Osie i napędy główne do pracy w trudnych warunkach, wymagających użycia oleju klasy API GL-5 .
- Samochody osobowe, drogowe pojazdy lekkie i użytkowe także do pracy w ciężkich warunkach
- Maszyny robocze : budowlane, górnicze i rolnicze
- Inne zastosowania przemysłowe i motoryzacyjne do pracy w ciężkich warunkach, w tym przekładnie hipoidalne działające przeważnie przy wysokich prędkościach/ obciążeniach uderzeniowych, wysokich prędkościach / niskich momentach obrotowych oraz niskich prędkościach/ wysokich momentach obrotowych.

Specyfikacje i dopuszczenia

Oleje Mobilube HD Gear Oils spełniają lub przewyższają wymagania następujących specyfikacji branżowych	75W-90
API GL-5	X

Typowa charakterystyka fizykochemiczna

Własności Mobilube HD	75W-90
Klasa lepkości SAE	75W-90

Własności Mobilube HD	75W-90
Lepkość kin., ASTM D 445	
cSt w 40°C	103
cSt w 100°C	16,0
Wskaźnik lepkości ASTM D 2270	166
Temp. płynięcia, [°C], ASTM D 97	-39
Temp. zapłonu, [°C], ASTM D 92	215
Gęstość w 15°C kg/l, ASTM D 4052	0,8852

BHP

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 są dostępne na żądanie u dystrybutora lub przez Internet, lub zostaną dostarczone klientom przez sprzedawcę, jeśli, i w takiej formie jak, wymaga tego prawo. Produkt nie powinien być używany do innych celów niż jest przeznaczony. Utylizując zużyte oleje należy pamiętać o ochronie środowiska.

Znak graficzny Mobil, wzór Pegasus oraz Mobilube HD są znakami towarowymi Exxon Mobil Corporation lub jednej z jej spółek zależnych.

09-2021

ExxonMobil Lubricants & Specialities 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/pl-pl/contact-us>

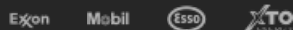
Tel +48 22 556 29 00

Fax +48 22 620 16 61

Typowe właściwości są to właściwości typowo otrzymywane w granicach tolerancji normalnego procesu produkcyjnego danego produktu i nie stanowią jego 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 dokumentu zastępowanie lub naruszanie niezależności korporacyjnej lokalnych podmiotów. Wszelka odpowiedzialność za lokalną aktywność spoczywa na lokalnych podmiotach ExxonMobil.

ExxonMobil



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved