



Mobilube HD 75W-90

Mobil Commercial Vehicle Lube

Automobilový převodový olej pro těžký provoz

Popis produktu

Mobilube HD 75W-90 je produkt třídy SAE 75W-90 splňující požadavky třídy API GL-5. Jeho složení je kombinací vysoce výkonných základových olejů a aditiv zvyšující stříhovou stabilitu a viskozitní index.

Vlastnosti a výhody

Současné aplikace těžkých vozidel, kladou vyšší nároky na výkon maziv v pohonných systémech. Vyšší rychlosti, vyšší točivý moment a vyšší zatížení vyžadují vylepšené složení, které maximalizuje životnost zařízení a optimalizuje provozní náklady. Delší servisní intervaly kladou dodatečné požadavky na převodové mazivo vyžadující efektivní základové oleje a účinný systém aditiv. Oleje řady Mobilube HD jsou navrženy tak, aby vyhověly těmto výzvám. Mezi klíčové výhody patří:

Vlastnosti	Výhody a potenciální výhody
Výborná tepelná stabilita a odolnost proti oxidaci za vysokých teplot	Prodloužená životnost ozubení díky minimálnímu vzniku úsad.
Vynikající ochrana proti opotřebením při malých rychlostech a vysokém točivém momentu a proti otěru při vysokých rychlostech	Zvýšená únosnost. Snížení servisních nákladů a delší životnost zařízení
Výborná ochrana proti korozi	Prodloužení životnosti dílů
Dobré mazání za nízkých teplot	Zlepšená schopnost studených startů
Kompatibilní s běžnými těsnícími kroužky a těsněním	Minimální únik oleje a snížení kontaminace.

Použití:

Exxon Mobil doporučuje použití pro:

- Velmi namáhané nápravy a koncové převody, kde je předepsána výkonnostní třída API GL-5
- Osobní vozidla, lehká nákladní vozy v dálničním provozu a velmi namáhané nákladní automobily, komerční vozidla.
- Vozidla provozovaná mimo dálniční provoz, ve stavebnictví, při těžbě a dobývání surovin a v zemědělství.

- Ostatní druhy těžkého provozu včetně automobilových hypoidních převodovek, kde převládá provoz při vysokých rychlostech a rázovém namáhání, při vysokých rychlostech a nízkých hodnotách točivého momentu a/nebo při nízké rychlosti a vysokých hodnotách točivého momentu.

Specifikace a certifikáty

Mobilube HD 75W-90 splňuje nebo přesahuje následující požadavky průmyslové normy

API GL-5	X
----------	---

Typické vlastnosti

Mobilube HD	
Třída SAE	75W-90
Viskozita ASTM D 445	
mm ² /s při 40°C,	103
mm ² /s při 100°C,	16,0
Viskozitní index, ASTM D 2270	166
Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97	-39
Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92	215
Hustota při 15° C kg/l, ASTM D 4052	0,8852

Zdraví a bezpečnost

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu (BL). BL jsou k dispozici na požádání u Vašeho dodavatele nebo na internetu nebo budou zákazníkům poskytnuty dodavatelem, pokud o ně požádají a jak to vyžaduje zákon. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel. Likvidaci použitého produktu provádějte v souladu s předpisy a dbejte na ochranu životního prostředí.

Mobil, Mobilube HD, logo Mobil a symbol Pegasus jsou obchodními značkami společnosti ExxonMobil Corporation nebo některé z jejích poboček.

05-2020

EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)
 POLDERDIJKWEG
 B-2030 Antverpy, Belgie

Typické vlastnosti jsou vlastnosti získané běžnou tolerancí výroby a nepředstavují technickou specifikaci. Odchytky, které neovlivňují funkčnost výrobku, se připouští v průběhu běžné výroby a v různých výrobních závodech. Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být bez předchozího upozornění změněny. Veškeré produkty nemusí být lokálně dostupné. Pro více informací kontaktujte místního distributora ExxonMobil nebo navštivte www.exxonmobil.com.

Společnost ExxonMobil se skládá z četných poboček a dceřiných společností, z nichž mnohé obsahují jména Esso, Mobil nebo ExxonMobil. Nic co je uvedeno v tomto dokumentu nemá zrušit nebo nahradit firemní samostatnost lokálního subjektu. Odpovědnost za lokální činnost a zodpovědnost zůstává na subjektu pobočky společnosti ExxonMobil.

Copyright © 2003-2019 ExxonMobil Corporation. Veškerá práva vyhrazena