



Mobil Delvac 1600 řada

Mobil Commercial Vehicle Lube, Česká republika

Vysokovýkonný olej pro vysoce zatížené vznětové motory.

Popis produktu

Mobil Delvac 1630, 1640 a 1650 jsou mimořádně výkonné oleje pro vysoce zatížené dieselové motory složené z pokročilých základních olejů a vyváženého systému aditiv, které splňují nebo překračují požadavky předních světových výrobců moderních vznětových motorů. ExxonMobil doporučuje jejich použití v evropských a japonských vysoce přeplňovaných motorech s mezichladiči, převážně pracujících v náročném dálničním provozu.

Vlastnosti a výhody

Dnešní nízko emisní motory zvyšují požadavky na maziva. Přesnější konstrukce motoru snižuje spotřebu oleje, což vede k menšímu doplnění čerstvého oleje, který by doplnil spotřebovaná aditiva. Horní pístní kroužky, které jsou umístěny výše, přivádějí olejový film blíže ke spalovacímu prostoru a maziva jsou tak vystavena silnému tepelné namáhání. Vyšší vstřikovací tlaky a zpožděné časování zlepšují účinnost hoření, ale zvyšují zatížení částí motoru, teploty a saze v oleji. Pokroková technologie výroby Mobil Delvac 1630, 1640 a 1650 udržuje vynikající výkon jak u nových, moderních vznětových motorů, tak u starších modelů. Klíčové výhody jsou následující:

Vlastnosti	Výhody a potenciální výhody
Vynikající ochrana proti usazování oleje, vysoko teplotním úsadám, vzniku kalů a degradaci oleje	Vynikající kontrola vzniku vysokoteplotních úsad. Prodloužení životnosti oleje nad požadované intervaly výměny oleje stanovené originálními výrobci.
Výjimečná ochrana proti opotřebení	Výborná ochrana proti zapečení pístních kroužků
Vynikající kontrola vzniku sazí	Snížení nákladů na údržbu a prodloužení životnosti motorů.
	Zachovaná kontrola viskozity a snížení opotřebení.

Použití

ExxonMobil doporučuje použití olejů následujícím způsobem:

- Zařízení s dieselovým pohonem od předních výrobců vznětových motorů.

- Dálniční lehká a těžká přeprava.
- Silniční přeprava včetně stavebnictví, těžebního průmyslu a zemědělství.
- Smíšená diesellová a benzínová flotila vozidel.

Specifikace a certifikáty

Olejům řady Mobil Delvac 1600 byla udělena následující schválení:	1630	1640	1650
MTU Oil Category 2	X	X	
ZF TE-ML 04B	X	X	
ACEA E2		X	
API SF		X	
MAN 270		X	

ExxonMobil doporučuje Mobil Delvac řady 1600 tam, kde je vyžadována následující úroveň kvality:	1630	1640	1650
ACEA E2	X		
Allison C-4	X		
API CF	X	X	X
API SF	X		X
MAN 270	X		

Typické vlastnosti

Mobil Delvac Monogrades	1630	1640	1650
SAE třída	30	40	50
Kinematická viskozita ASTM D 445			
při 40°C, mm ² /s	90	132	202
při 100°C, mm ² /s	11,5	14,7	19,5
Viskozitní index ASTM D 2270	117	112	110
Síranový popel hm.%, ASTM D 874	1,4	1,4	1,4
Číslo alkality (TBN) mg KOH/g, ASTM D 2896	12	12	12
Bod tuhnutí, °C, ASTM D 97	-30	-21	-18
Bod vzplanutí, °C, ASTM D 92	250	256	290
Hustota při 15,6° C kg/l, ASTM D 4052		0,892	0,896

Poznámka: Malý rozdíl v barvě oleje může být způsoben změnou použitých komponent. Tato změna však nemá vliv na kvalitu, použití a vlastnosti produktu.

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

12-2022

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 © 2003-2022 ExxonMobil Corporation. Veškerá práva vyhrazena