

Informace o výrobku



KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866

Distributed by:



Maziva – Motorové oleje – Motorové oleje pro těžký provoz nákladních vozidel

Verze: 150/02

ProFleet™ LS-X Engine Oil SAE 10W-40

Plně syntetický motorový olej prvotřídní kvality - Ultra High Performance Diesel (UHPD) - vyrobený tak, aby splňoval nejnovější normy EU a chránil nejnovější systémy následného ošetření výfukových plynů.

ProFleet LS-X Engine Oil SAE 10W-40 splňuje doporučení významných výrobců motorů na motorové oleje Ultra High Performance Diesel (UHPD). Unikátní složení má nižší obsah sirného popelu, fosforu a síry v zájmu ochrany nejnovějších systémů následného zpracování výfukových plynů, jako jsou například systémy recirkulace výfukových plynů (EGR), selektivní katalytické redukce (SCR) a filtry pevných částic (DPF). Olej umožňuje prodloužení servisního intervalu pro nákladní vozidla a autobusy a je kompatibilní pro motory Euro 1,2,3,4,5,6*.

* Doporučení oleje Euro 6 se liší podle jednotlivých značek kamionů. Proto před použitím zkontrolujte návod k obsluze.

O.E.M. Schválení
MAN M 3477
MB 228.51
Volvo VDS-4 (417-0000-17-1018)
Mack EO-O Premium Plus
Renault RLD-3, RLD-2
Výkonové stupně
ACEA E6, E7, E9
API: CI-4, CJ-4
Caterpillar ECF-3, ECF-2
Cummins CES 20081
DAF*
DDC 93K218
Deutz DQC-IV-10 LA
MAN M 3271-1
MB 228.31
MTU Type 3.1 & 2.1
Scania Low Ash (field trial pending)
Volvo VDS-3, CNG

* Před použitím zkontrolujte návod k obsluze

Aplikace

Vhodné pro motory velkého výkonu v nákladních autech a autobusech, rovněž i v průmyslových vozidlech – umožňuje mimořádné prodloužení výměnné lhůty oleje.

Vhodné pro vysoce výkonné diesellové motory vybavené systémy následného ošetření výfukových plynů jako jsou EGR (recirkulace výfukových plynů), SCR (selektivní katalytickou redukce) a DPF (filtr pevných částic).

Vlastnosti a přínosy

Ochrana proti opotřebení

Silný olejový film chrání motor proti opotřebení a korozi.

Prodloužená výměna oleje

Vyvinuto s nejnovější technologií aditiv, která nabízí prodloužení servisních intervalů.

Čistota motoru

Nejmodernější detergentní a disperzní přísady v kombinaci s plně syntetickým základním olejem prémiové kvality pomohou udržet motor čistý a v dobré kondici během prodloužených období výměny oleje. Jeho jedinečné složení zabraňuje tvorbě usazenin a chrání před tvorbou sazí.

Informace o výrobku



KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866

Distributed by:



Držíme svět v pohybu již od roku 1866™

Valvoline je předním prodejcem, distributorem a výrobcem kvalitních značkových automobilových a průmyslových výrobků a poskytuje služby ve více než 100 zemích po celém světě. Produkty zahrnují automobilová maziva, převodové kapaliny, převodové oleje, hydraulická maziva, automobilovou chemii, speciální výrobky, mazací tuky a produkty pro chladicí systémy.

Více informací o produktech, programech a službách Valvoline naleznete na:

www.valvolineeurope.com

Typické vlastnosti

Uvedené typické vlastnosti jsou uvedeny dle současné produkce. Přestože je výroba v souladu se specifikacemi Valvoline™, mohou se v budoucnu objevit odchylky od těchto charakteristik.

ProFleet LS-X Engine Oil	
SAE stupeň viskozity	10W-40
Viskozita, mm²/s při 100 °C. ASTM D-445	14,2
Viskozita, mm²/s při 40 °C. ASTM D-445	94
Viskozitní Index ASTM D-2270	155
Viskozita, mPa.s při -25 °C. ASTM D-5293	< 6800
TBN, mg KOH/g ASTM D-2896	10
Bod tuhnutí, °C ASTM D-5949	- 42
Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052	0,860
Bod vzplanutí, COC, °C. ASTM D-92	238

Tyto informace se vztahují pouze na produkty vyrobené v následující lokalitě (lokality): Evropa

™ Obchodní značka společnosti Valvoline, registrované v různých zemích © 2017

Všechna vyjádření, všechny informace a údaje uvedené v tomto dokumentu jsou považovány za přesné a spolehlivé, ale nesmí být chápány jako záruka, výslovná záruka nebo předpokládaná záruka prodejnosti nebo vhodnosti pro konkrétní účel, ani jako prohlášení výslovné či předpokládané, za které Ellis Enterprises B.V. a jeho pobočky přebírají právní odpovědnost.

Zdraví a bezpečnost

Není pravděpodobné, že by tento výrobek představoval významné nebezpečí pro zdraví nebo bezpečnost, pokud je správně používán ve vhodné aplikaci a jsou dodržovány bezpečnostní a zdravotní normy. Bezpečnostní list (SDS) je k dispozici na vyžádání u místně příslušné kanceláře prodejce nebo informativně na internetu

<http://msds.valvoline.com>

Chraňte životní prostředí

Odevzdejte použitý olej do autorizovaného sběrného místa. Dodržujte místní předpisy. Nevylévejte do kanalizace, půdy nebo vody.

Skladování

Doporučujeme ukládat produkt v krytém prostoru. V případě skladování venku je nevyhnutelné ukládat sudy horizontálně, aby se zabránilo možnému vniknutí vody a poškození označení sudů. Výrobky by nikdy neměly být skladovány při teplotách vyšších nad 60°C, vystavovány přímým slunečním paprskům nebo mrazu.

Nahrazuje – 150/01

Tr-IBS