

Informace o výrobku



KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866

Distributed by:



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

Verze: 110/15b

ProFleet™ LS Engine Oil SAE 10W-40

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

ProFleet LS SAE 10W-40 je prvotřídní plně syntetický motorový olej navržený tak, aby splňoval požadavky Euro norem Evropské unie. Splňuje Ultra High Performance Diesel (UHPD) doporučení významných výrobců motorů. 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 dálkovým nákladním vozidlům prodloužené intervaly výměny oleje. Vhodný 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-3 (417-0002-17-1238)
Mack EO-N
Renault RLD-2

Výkonové stupně
ACEA E6, E7
API: CI-4
Cummins CES 20076/77
DAF Extended drain*
Deutz DQC III-10 LA
Iveco 18-1804 TLS E6
MAN M 3271-1
MTU Type 3.1
Caterpillar ECF-1-a

* Před použitím zkontrolujte návod k obsluze

Vlastnosti a přínosy

Aplikace

Vhodné pro motory velkého výkonu v nákladních autech a autobusech, rovněž i v průmyslových vozidlech. Vhodné pro vysoce výkonné Euro diesel motory vybavené systémy následného ošetření výfukových plynů jako jsou EGR (recirkulace výfukových plynů), SCR (selektivní katalytickou redukce) a DPF (filtr pevných částic). Splňuje doporučení Ultra High Performance Diesel (UHPD) předních výrobců motorů. Vhodný pro nákladní vozidla a autobusy s extra prodlouženou výměnnou lhůtou oleje.

Životní prostředí

Olej je lepší pro životní prostředí kvůli nižšímu obsahu síry, fosforu a síranového popelu.

Prodloužení výměny oleje

Prodloužené intervaly údržby a doby výměny oleje.

Čistota motoru

Udržuje motor čistý a v dobrém stavu po dobu prodloužené výměny oleje. Unikátní složení chrání proti tvorbě úsad a sazí.

Ochrana proti opotřebení

Silný olejový film chrání motor proti opotřebení a korozi.

Motorový olej schválený OEM

Doporučeno a schváleno hlavními výrobci motorů.

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 Engine Oil	
SAE stupeň viskozity	10W-40
Viskozita, mm ² /s při 100 °C. ASTM D-445	14,5
Viskozita, mm ² /s při 40 °C. ASTM D-445	97
Viskozitní Index ASTM D-2270	155
Viskozita, mPa.s při -25 °C. ASTM D-5293	< 6600
TBN, mg KOH/g ASTM D-2896	10.0
Bod tuhnutí, °C ASTM D-5949	- 39
Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052	0,861
Bod vzplanutí, COC, °C. ASTM D-92	232

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

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 – 110/14b
Tr-IBS

™ 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.