



Informace o výrobku

VÝROBEK ASHLAND CONSUMER MARKETS, OBCHODNÍ JEDNOTKY SPOLEČNOSTI ASHLAND INC.

Distributed by:



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

Verze: 123/02

All-Fleet™ Superior engine oil SAE 10W-40

All-Fleet Superior 10W-40 je motorový olej vyrobený na bázi syntetické technologie tak, aby umožnil střednědobé prodloužení výměnné lhůty pro motory kamionů, autobusů a průmyslových motorů.

All-Fleet Superior 10W-40 je motorový olej kategorie Ultra High Performance Diesel (UHPD) a je doporučen a schválen rozhodujícími světovými výrobci kamionů a nákladních vozidel pro střednědobou prodlouženou výměnnou lhůtu podle jejich specifikací pro dálkovou přepravu. Ultramoderní aditivní systém zajišťuje ochranu a čistotu motoru po celou dobu intervalu výměny oleje. Unikátní složení chrání před tvorbou úsad a hromaděním sazí.

Schválení/Výkonové stupně

SAE 10W-40
ACEA E4
MAN M 3277
MB-228.5
MTU Type 3

Aplikace

Vhodné pro motory Euro I, II, III, IV a V se systémy recirkulace výfukových plynů (EGR) a selektivní katalytickou redukcí (SCR); **není vhodné pro filtry pevných částic (DPF).**

Vhodný pro vysoce výkonné motory nákladních vozidel a autobusů.

Také splňuje požadavky výrobce na prodlouženou výměnu oleje.

Vlastnosti a výhody

Ochrana proti opotřebení

Silný olejový film chrání motor proti opotřebení a korozi.

Čistota motoru

Prvotřídní aditiva udržují motor čistý po celou dobu výměnné periody oleje. Unikátní složení chrání před tvorbou úsad a vznikem sazí.

Schváleno OEM

Doporučeno a schváleno mnoha hlavními výrobci vysoce výkonných motorů.

Snížení emisí

Splňuje emisní požadavky EU norem Euro I, II, III, IV, V.

Prodloužení výměnné lhůty oleje

Prodlužuje servisní interval a výměnu oleje ve střednědobém intervalu.

Zimní starty

Snadné startování i při velmi chladných podmínkách.



Informace o výrobku

VÝROBEK ASHLAND CONSUMER MARKETS, OBCHODNÍ JEDNOTKY SPOLEČNOSTI ASHLAND INC.

Distributed by:



Zdraví a bezpečnost

Není pravděpodobné, že by tento výrobek představoval významné nebezpečí pro zdraví nebo bezpečnost, pokud je správně používán ve vhodné aplikaci.

Bezpečnostní list (SDS) je k dispozici na vyžádání u místně příslušné kanceláře prodejce nebo informativně na internetu <http://msds.ashland.com>

Chraňte životní prostředí

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

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.

Motorový olej All-Fleet Superior 10W-40	
SAE stupeň viskozity	10W-40
Viskozita , mm ² /s při 100 °C. ASTM D-445	14.6
Viskozita , mm ² /s při 40 °C. ASTM D-445	104
Viskozitní Index ASTM D-2270	146
Viskozita , mPa.s při -25 °C. ASTM D-5293	<7000
TBN , mg KOH/g ASTM D-2896	12.6
Bod tuhnutí , °C ASTM D-5950	-27
Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052	0.870
Bod vzplanutí , COC, °C. ASTM D-93	198

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

*Obchodní značka vlastněná třetí stranou ™ Obchodní značka společnosti Ashland nebo jejich dceřinných společností, registrované v různých zemích © 2015, Ashland

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 Ashland Inc. a jeho dceřinné společnosti přebírají právní odpovědnost.

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 včetně oleje MaxLife™ - prvního motorového oleje speciálně vyvinutého pro vozidla s vyšším počtem najetých kilometrů, 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.valvolineurope.com

Autor:

AdG

Nahrazuje – 123/01

Tr-IBS