

Informácie o produkte

Produkt ASHLAND CONSUMER MARKETS, OBCHODNÉ JEDNOTKY SPOLOČNOSTI ASHLAND INC.



Distributed by:



Mazivá – Motorové oleje – Motorové oleje pre ťažkú prevádzku nákladných vozidiel

Verzia: 125/03

All-Fleet™ Superior LE Engine Oil SAE 10W-40

All-Fleet Superior LE 10W-40 je polosyntetický motorový olej určený pre zaistenie predĺženej výmennej lehoty oleja v moderných nízkoemisných nákladných automobiloch, autobusoch a priemyselných motoroch.

All-Fleet Superior 10W-40 je motorový olej kategórie Ultra High Performance Diesel (UHPD) špeciálne navrhnutý tak, aby spĺňal požiadavky rozhodujúcich svetových výrobcov nákladných vozidiel na nízky obsah SAPS a predĺženou výmenou oleja. Ultramoderný aditívny systém zaisťuje vynikajúcu ochranu a účinné čistenie piestov aj kontrolu opotrebenia. Unikátne zloženie tiež chráni pred tvorbou usadenín, chráni pred nánosom sadzí a tým udržuje čistý motor po dobu medzi výmenami oleja. Výrobok sa dá použiť v motoroch s/bez filtra pevných častíc pre dieselové motory (PDF) a pre väčšinu motorov vybavených systémami následného ošetrovania – recirkulácia výfukových plynov (EGR) a selektívna katalytická redukcia (SCR).

Vhodný pre motory Euro 1,2,3,4,5,6*.

*Odporúčenie euro 6 sa líši podľa jednotlivých značiek kamiónov. Pred použitím skontrolujte návod na obsluhu.

Schválenie/Výkonové stupne

SAE 10W-40
ACEA E6-12, E7-12
MAN M 3477
MB-228.51
Volvo VDS-3

Aplikácia

Vhodné pre motory veľkého výkonu v nákladných automobiloch, autobusoch a pre priemyselné aplikácie.

Vhodné pre motory vybavené špeciálnymi systémami následného ošetrovania výfukových plynov ako sú EGR (recirkulácia výfukových plynov), SCR (selektívna katalytická redukcia) a DPF (filter pevných častíc).

Vhodné pre predĺženú výmennú lehotu oleja.

Vlastnosti a výhody

UHPD

Dieselový motorový olej kategórie UHPD (pre ultra ťažké zaťaženie motoru).

Kontrola emisií

Spĺňa požiadavky emisnej normy EU Euro.

Systémy následného ošetrovania výfuk. plynov

Motorový olej s nízkym obsahom SAPS vhodný pre systémy SCR, EGR a DPF.

Zníženie celkových nákladov na vlastný majetok

Maximalizuje životnosť motoru, redukuje náklady na údržbu a zvyšuje produktivitu celého autoparku.

Čistota motoru a ochrana proti opotrebeniu

Špeciálny systém aditív efektívne zaisťuje čistotu piestov a kontrolu opotrebenia.

Schválené výrobcami OEM

Odporúčené a schválené mnohými výrobcami ťažko zaťažovaných motorov.

Informácie o produkte

Produkt ASHLAND CONSUMER MARKETS, OBCHODNÉ JEDNOTKY SPOLOČNOSTI ASHLAND INC.



Distributed by:



Zdravie a bezpečnosť

Nie je pravdepodobné, že by tento výrobok predstavoval významné nebezpečenstvo pre zdravie alebo bezpečnosť, ak je správne používaný vo vhodnej aplikácii. Karta bezpečnostných údajov (MSDS) je k dispozícii na vyžiadanie v miestnej príslušnej kancelárii predajcu alebo informatívne na internete

<http://msds.ashland.com>

Chráňte životné prostredie

Odvzdajte použitý prípravok do autorizovaného zberného miesta. Nevylievajte do kanalizácie, pôdy alebo vody.

Typické vlastnosti

Uvedené typické vlastnosti sú uvedené pod a sú časťou produkcie. Hoci je výroba v súlade so špecifikáciami Valvoline™, môžu sa v budúcnosti objaviť odchýlky od týchto charakteristík.

Motorový olej All-Fleet Superior LE	
SAE stupeň viskozity	10W-40
Viskozita, mm ² /s pri 100 °C ASTM D-445	14.5
Viskozita, mm ² /s pri 40 °C. ASTM D-445	98
Viskozita, mPa.s pri -25 °C. ASTM D-5293	7000
Viskozitný index ASTM D-2270	153
TBN, mg KOH/g ASTM D-2896	8.6
Bod tuhnutia, °C ASTM D-5950	-33
Merná hustota pri 15,6 °C ASTM D-4052	0.863
Bod vzplanutia, COC, °C ASTM DD-92	204

Tieto informácie sa vzťahujú len na produkty vyrobené v nasledujúcej lokalite (lokality):
Európa

*Obchodná značka vlastnená treťou stranou™ Obchodná značka spoločnosti Ashland alebo jej dcérskych spoločností, registrované v rôznych krajinách © 2014, Ashland

Všetky vyjadrenia, všetky informácie a údaje uvedené v tomto dokumente sú považované za presné a spoľahlivé, ale nesmú byť chápané ako záruka, výslovná záruka alebo predpokladaná záruka predajnosti alebo vhodnosti pre konkrétny účel, ani ako prehlásenie výslovné či predpokladané, za ktoré Ashland Inc. a jeho dcérske spoločnosti preberajú právnu zodpovednosť.

Držíme svet v pohybe už od roku 1866™

Valvoline je popredným predajcom, distribútorom a výrobcom kvalitných značkových automobilových a priemyselných výrobkov a poskytuje služby vo viac ako 100 krajinách po celom svete. Produkty zahŕňajú automobilové mazivá vrátane oleja MaxLife™ - prvého motorového oleja špeciálne vyvinutého pre vozidlá s vyšším po tom najazdených kilometrov, prevodové kvapaliny, prevodové oleje, hydraulické mazivá, automobilovú chémiu, špeciálne výrobky, mazacie tuky a produkty pre chladiace systémy.

Viac informácií o produktoch, programoch a službách Valvoline nájdete na:
www.valvolineurope.com

Autor:

AdG
Nahrádza – 125/02
Tr-IBS