

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: 123/01

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

All-Fleet Superior 10W-40 je polosyntetický motorový olej určený pre zaistenie stredno-dobé výmenné lehoty oleja v nákladných automobiloch, autobusoch a priemyselných motoroch.

All-Fleet Superior 10W-40 je motorový olej kategórie Ultra High Performance Diesel (UHPD) odporúčaný a schválený rozhodujúcimi svetovými výrobcami nákladných vozidiel pre stredno-predĺženú výmenu oleja podľa špecifikáciách diaľkovej prevádzke. Ultramoderný aditívny systém zaisťuje ochranu a čistenie motoru po celú dobu výmennej lehoty oleja. Unikátne zloženie chráni pred tvorbou usadenín a hromadením sadzí.

Schválenie/Výkonové stupne

SAE 10W-40
ACEA E4-08/2
MAN M 3277
MB-228.5
MTU Type 3

Aplikácia

Vhodné pre motory Euro I, II, III, IV a V vybavené špeciálnymi systémami následného ošetrovania výfukových plynov ako sú EGR (recirkulácia výfukových plynov) a SCR (selektívna katalytická redukcia); nie je vhodný pre DPF (filter pevných častíc).

Vhodné pre motory veľkého výkonu v nákladných automobiloch a autobusoch.

Splňuje požiadavky výrobcov na predĺžené výmenné lehoty oleja.

Vlastnosti a výhody

Ochrana proti opotrebeniu

Silný olejový film chráni motor proti opotrebeniu a korózii.

Čistota motoru

Prémiové aditíva udržiavajú motor čistý po celú dobu predĺženej výmennej lehoty oleja. Unikátne zloženie zabraňuje tvorbe kalov a chráni pred nahromadením sadzí.

Schválené výrobcami OEM

Odporúčané a schválené mnohými výrobcami ťažko zaťažovaných motorov.

Nižšie emisie

Splňuje požiadavky emisnej normy EU Euro I/II/III/IV/V.

Predĺženie výmennej lehoty oleja

Predĺžené servisné intervaly a lehoty stredne dlhé výmeny oleja.

Zimné štarty

Ľahké štartovanie aj pri veľmi nízkych teplotách.

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.

All-Fleet Superior	
SAE stupeň viskozity	10W-40
Viskozita, mm ² /s pri 100 °C ASTM D-445	14.6
Viskozita, mm ² /s pri 40 °C. ASTM D-445	104
Viskozita, mPa.s pri -25 °C. ASTM D-5293	7000
Viskozitný index ASTM D-2270	146
TBN, mg KOH/g ASTM D-2896	12.6
Bod tuhnutia, °C ASTM D-5950	-27
Merná hustota pri 15,6 °C ASTM D-4052	0.870
Bod vzplanutia, COC, °C ASTM DD-92	198

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 © 2012, 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.

Ludia, ktorí vedia, používajú Valvoline™

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 kilometrom, 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 –
Tr-IBS