

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: 129/03

Premium Blue™ Superior SAE 10W-40

Prvotriedny dieselový motorový olej pre ťažkú prevádzku je navrhnutý tak, aby zaistil vyšší mazací výkon v moderných motoroch Cummins vybavených zariadením na zníženie emisií a tiež v ostatných dieselových motoroch. Tento produkt je vyrobený syntetickou technológiou a najmä vhodný pre prevádzku v chladných prevádzkových podmienkach.

Motorový olej Premium Blue Superior je doporučený a schválený spoločnosťou Cummins a poskytuje vynikajúci výkon v ťažkej prevádzke kamiónov a tiež pre stacionárne a priemyselné aplikácie. 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
API CJ-4/SN
ACEA E7, E9
Cummins CES 20076, 20081
Deutz DQC-III-10 LA
Detroit Diesel 93K218, K215, K214
MAN M 3575
MB-228.31
MTU 2.1
Renault RLD-3
Mack EO-O Premium Plus, EO-M Plus
Volvo VDS-4
Caterpillar ECF-2, ECF-3

Aplikácia

Vhodné pre motory vybavené systémami dodatočného ošetrovania výfukových plynov ako je recirkulácia výfukových plynov (EGR), selektívna katalytická redukcia (SCR), filtre pevných častíc (DPF) a ďalšie technológie moderných dieselových motorov.

Pri použití v kombinácii s motorovou naftou, ktorá má ultra nízky obsah síry, vytvára tento produkt optimálne vyvážené zloženie, ktoré pomáha maximalizovať životnosť motoru a zároveň udržiava čistotu v systémoch dodatočného ošetrovania výfukových plynov.

Môže byť použitý v nákladných vozidlách a autobusoch s dieselovými motormi Euro 1, 2, 3, 4, 5 a 6*.

*Pred použitím skontrolujte s návodom k obsluhu.

Vlastnosti a výhody

Overené Cummins

Premium Blue je jediný motorový olej odporučený a schválený Cummins.

Schválené OEM

Špeciálne vyvinutý, schválený a potvrdený Cummins CES 20081 a CES 20076.

Sadze a kontrola usadenín

Dôsledná kontrola sadzí súvisí s kontrolou hustnutia oleja a tvorby vysokoteplotných usadenín.

Vyšší výkon

Špeciálne navrhnutý pre prevádzku v krutých zimách. Udržiava viskozitu oleja v motore i pri veľmi nízkych teplotách až do -40 °C. Zabráňuje opotrebeniu motoru súvisiace s tvorbou sadzí a predlžuje životnosť motoru bezpečne, čo umožňuje predĺženie výmenných intervalov oleja.

Kontrola emisií

Nízkoemisný motorový olej splňuje požiadavky najnovších emisných noriem, vrátane diaľničnej Euro 5, 6 a pre terénne vozidlá EU Stupeň III B a EU Stupeň IV.

Ochrana proti opotrebeniu

Olej chráni ventily proti opotrebeniu a znižuje riziko zmenšenej priepustnosti olejového filtra v dôsledku vysokého obsahu sadzí, čo vo výsledku zvyšuje životnosť motora.

Vysoká účinnosť TBN

Motorový olej Premium Blue Superior bol opakovane testovaný v priemyselných motoroch aj v prevádzke. Výsledky opakovane preukázali, že v porovnaní s inými produktmi na trhu si olej zachováva špičkovú stabilitu TBN.

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 (SDS) je k dispozícii na vyžiadanie v miestne príslušnej kancelárii predajcu alebo informatívne na internete

<http://msds.ashland.com>

Chráňte životné prostredie

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

Typické vlastnosti

Uvedené typické vlastnosti sú uvedené podľa súčasnej 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	15.5
Viskozita, mm ² /s pri 40 °C. ASTM D-445	108.9
Viskozitný index ASTM D-2270	150
Viskozita, mPa.s pri -25 °C. ASTM D-5293	<7000
TBN,mg KOH/g ASTM D-2896	10
Bod tuhnutia, °C ASTM D-5950	-45
Merná hustota pri 15,6 °C ASTM D-4052	0.867
Bod vzplanutia, COC, °C ASTM DD-92	206

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

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 počtom 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.valvolineeurope.com

Autor:

AdG

Nahrádza – 129/02

Tr-IBS

*Obchodná značka vlastnená treťou stranou™ Obchodná značka spoločnosti Ashland alebo jej dcérskych spoločností, registrované v rôznych krajinách © 2015, 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.