

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: 109/07

Premium Blue™ Extreme Oil SAE 5W-40

Plne syntetický prvotriedny dieselový motorový olej pre ťažkú prevádzku umožňuje špičkový mazací výkon v moderných motoroch Cummins vybavených zariadením na zníženie emisií .

Motorový olej Premium Blue Extreme je schválený spoločnosťou Cummins. Pokroková vysoko výkonná syntetická technológia poskytuje vysokú životnosť, schopnosť predĺženia výmenného intervalu, vyvážené zloženie čo pomáha maximalizovať životnosť motoru. Premium Blue Extreme spĺňa najnáročnejšie požiadavky moderných motorov so systémom recirkulácie výfukových plynov (EGR) prevádzkovaných pri zvýšených teplotách a s vyššej úrovni sadzí a kyselín v oleji. 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 5W-40 |
|------------------------------------|
| ACEA E7, E9 |
| API CH-4, CI-4, CI-4 plus, CJ-4/SM |
| JASO DH-2 |
| Global DHD-1 |
| Cummins CES 20081 |
| MAN M 3275 |
| MB-228.3, 228.31 |
| MTU Type 1&2 |
| Volvo VDS-4 |
| Renault RVI RLD-3 |
| Detroit Diesel 93K218 |
| Mack EO-O Premium Plus |
| Caterpillar ECF-3 |

Aplikácia

Vhodné pre vysoko výkonné dieselové motory nákladných vozidiel, autobusov a v priemyselných aplikáciách kde je odporúčaný motorový olej špecifikácie SAE 5W-40.

Vhodný na použitie v systémoch dodatočného ošetrovania výfukových plynov ako je recirkulácia výfukových plynov (EGR), filtre pevných častíc (DPF) a ďalšie technológie moderných dieselových motorov.

Môže byť použitý v zmiešanom autoparku nákladných vozidiel, pick-upov a dokonca aj v dodávkach s benzínovými motormi.

Vlastnosti a výhody

Overené zlepšenie spotreby paliva

Štatisticky významné výsledky testov podľa SAE J1321/TMC RMP 1103, Type II preukázali až 3% maximálne zlepšenie spotreby paliva. Testovanie bolo prevedené nezávislým popredným laboratóriom.

Ochrana proti opotrebeniu

Silná olejová vrstva chráni motor proti opotrebeniu a korózii pre dosiahnutie špičkovej životnosti motoru.

Predĺženie výmenného intervalu oleja

Vďaka výbornej čistote motoru a vysokej tepelnej a oxidačnej stabilite olejového filmu poskytuje Premium Blue Extreme dlhú životnosť a predĺženie výmennej lehoty.

Overené Cummins

Špeciálne vyvinutý, schválený a potvrdený Cummins CES 20081.

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.

| Premium Blue Extreme | |
|--|-------|
| SAE stupeň viskozity | 5W-40 |
| Viskozita, mm ² /s pri 100 °C ASTM D-445 | 14.5 |
| Viskozita, mm ² /s pri 40 °C. ASTM D-445 | 88.6 |
| Viskozitný index ASTM D-2270 | 170 |
| Viskozita, mPa.s pri -30 °C. ASTM D-5293 | 6600 |
| TBN, mg KOH/g ASTM D-2896 | 10 |
| Bod tuhnutia, °C ASTM D-5950 | -39 |
| Merná hustota pri 15,6 °C ASTM D-4052 | 0.853 |
| Bod vzplanutia, COC, °C ASTM DD-92 | 230 |

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 © 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.

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 – 109/06

Tr-IBS