



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: 120/03

Premium Blue™ GEO-MA SAE 40 Motor Oil

Prvotřídní konvenční motorový olej pro těžké zatížení je navržen tak, aby zajistil pokročilý mazací výkon ve stacionárních Cummins motorech provozovaných na plyn, který může obsahovat korozní složky.

Premium Blue GEO-MA Motor Oil je schválen společností Cummins, udržuje motor v čistotě a zároveň ho chrání proti korozi a opotřebením. Mazivo má schopnost neutralizovat kyseliny a bránit oxidaci a nitraci, což pomáhá předcházet houstnutí oleje. Premium Blue GEO-MA je prémiový konvenční, vysoce kvalitní minerální motorový olej s pokročilým a novým aditivním systémem pro delší životnost motoru a delší intervaly výměny. POZNÁMKA: *Bio plyn* nebo *Kalový plyn* se často mění v kvalitě a obsahu síry - což může mít negativní vliv na životnost motorového oleje. Před použitím zkontrolujte s předpisy OEM.

Schválení/Výkonové stupně

SAE 40
API CF
Cummins QSK 60G motory (modely s jedno a více přeplňováním)

Premium Blue GEO-MA 40 je vyvíjen pro motory, které vyžadují motorový olej se středním obsahem popelu. Je vhodný pro použití s kyselými plyny, jako jsou skládkový a kalový plyn.

Aplikace

Motorový olej se středním obsahem popelu pro stacionární motory provozované na plyny, které mohou obsahovat korozivní složky.

Premium Blue GEO-MA SAE 40 je doporučen a schválen společností Cummins pro použití v modelové řadě motorů QSK60G běžící na plyn, který může obsahovat korozivní složky.

Olej je vhodný pro delší intervaly výměny. (LongLife Fluid).

Vlastnosti a výhody

Ochrana proti opotřebením

Silný olejový film chrání motor proti opotřebením a korozi. Produkt pomáhá prodloužit životnost ventilů v motorech provozovaných na motorový olej se středním obsahem popela. Má vynikající odolnost proti opotřebením ventilů.

Čistota motoru

Pokročilé přísady předcházejí houstnutí oleje a podporují delší životnost motoru a dlouhý efektivní provoz motoru. Vynikající detergentní / disperzní vlastnosti udržují motor v čistotě tím, že kontrolují úsady a tím zabraňují opotřebením pístů a vložky válců.

Zlepšený výkon při nízkých teplotách

Valvoline Premium Blue GEO-MA 40 poskytuje zvýšený průtok oleje v součástech motoru pro lepší mazání při studených startech.

Odolnost oleje proti zhroutení

Vynikající odolnost proti oxidaci a nitraci, což prodlužuje životnost motorového oleje. Zvýšená schopnost neutralizovat kyseliny a stabilizovat viskozitu prodlužuje životnost oleje a motoru.

Dlouhá životnost náplně

Nový systém aditiv vydrží déle a to i za horších podmínek, a proto má olej schopnost chránit motor po celou dobu prodloužené výměny oleje.

Nižší spotřeba oleje

Valvoline Premium Blue GEO-MA 40 má vysoký detergentní výkon, stabilní viskozitu oleje, nízkou odparnost oleje, tepelnou stabilitu a tím zabraňuje vysoké spotřebě oleje.

Prodloužení TBN

Věda ve světě dosahuje pokroku a také v oblasti olejových přísad. Pomocí nejnovějších a nejmodernějších aditiv může být TBN tohoto produktu nižší a při tom produkt může stále zvládat extra dlouhou výměnnou lhůtu.

V laboratorních a terénních testech vykazoval Valvoline Premium Blue GEO-MA 40 vynikající trvanlivost TBN, vynikající čistotu pístů, odolnost proti opotřebením, oxidaci a nitraci.



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 (MSDS) 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.

Typické vlastnosti; odchylky jsou možné	
SAE stupeň viskozity	40
Viskozita , mm ² /s při 100 °C. ASTM D-445	14.2
Viskozita , mm ² /s při 40 °C. ASTM D-445	129
Viskozitní Index ASTM D-2270	108
TBN , mg KOH/g ASTM D-2896	6.1
Bod tuhnutí , °C ASTM D-5950	-36
Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052	0.875
Bod vzplanutí , COC, °C. ASTM D-92	>230
Sírný popel , váh. %	0.7

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

Lidé, kteří vědí, používají Valvoline™

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 – 120/02
Tr-IBS

*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 dceřiné společnosti přebírají právní odpovědnost.