

Informace o výrobku

KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866



Distributed by:



Maziva – Motorové oleje – Motorové oleje pro osobní vozy

Verze: 045/10b

Valvoline™ All-Climate Motor Oil SAE 15W-40

Vysoce kvalitní konvenční motorový olej. Vyroben pro celoroční provoz. Osvědčená a důvěryhodná technologie pro širokou škálu naftových, benzínových a LPG motorů.

Výkonové stupně
ACEA A3/B3
API: SL/CF
MB-229.1
Doporučen Valvoline pro motory se specifikací VW 50500 nebo VW 50101
Doporučen k použití kde je specifikace Fiat 9.55535.D2 a G2

Aplikace

Motorový olej vyrobený pro motory dieselové přepřehované i nepřepřehované, benzinové a LPG.

Může být použit v osobních vozidlech a lehkých nákladních automobilech.

Je také vhodný pro průmyslová zařízení jako jsou teleskopické nakladače nebo vysokozdvížené vozíky.

Vlastnosti a přínosy

Celoroční provoz

Motorové oleje All-Climate jsou vyrobeny pro celoroční použití. Splňují požadované výkonové požadavky.

Široká použitelnost

Vysoce kvalitní složení je vhodné pro širokou škálu vozidel.

Startovatelnost za studena

Okamžitá tekutost oleje při nízkých teplotách zajišťuje snadný start za studena a optimální mazání během několika vteřin po startu.

Ochrana proti opotřebení

Silný olejový film zabezpečuje ochranu proti opotřebení za všech provozních podmínek.

Čistota motoru

V důsledku použití čisticích přísad je motor udržován v čistotě a v dobrém stavu.

Kontrola úsad

Zabraňuje tvorbě kalů a škodlivých úsad uvnitř motoru.

Odolnost proti zhroucení

Tepelně a oxidačně stabilní olejový film odolává zhroucení oleje.

Držíme svět v pohybu již od roku 1866™

Zdraví a bezpečnost

Není pravděpodobné, že by tento výrobek

Informace o výrobku

KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866



Distributed by:



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, 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

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.

All Climate motor oil	
SAE stupeň viskozity	15W-40
Viskozita , mm ² /s při 100 °C. ASTM D-445	14.4
Viskozita , mm ² /s při 40 °C. ASTM D-445	109
Viskozitní Index ASTM D-2270	134
Viskozita , mPa.s při -20 °C. ASTM D-5293	<6800
TBN , mg KOH/g ASTM D-2896	8,5
Bod tuhnutí , °C ASTM D-5949	-39
Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052	0.874
Bod vzplanutí , COC, °C. ASTM D-92	244

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

™ Obchodní značka společnosti Valvoline, registrovaná v různých zemích © 2017

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 Ellis Enterprises B.V. a jeho pobočky přebírají právní odpovědnost.

představoval významné nebezpečí pro zdraví nebo bezpečnost, pokud je správně používán ve vhodné aplikaci a jsou dodržovány bezpečnostní a zdravotní normy. Bezpečnostní list (SDS) je k dispozici na vyžádání u místně příslušné kanceláře prodejce nebo informativně na internetu

<http://msds.valvoline.com>

Chraňte životní prostředí

Odevzdejte použitý olej do autorizovaného sběrného místa. Nevylévejte do kanalizace, půdy nebo vody.

Skladování

Doporučujeme ukládat všechny obaly v krytém prostoru. V případě, že je vnější skladování nevyhnutelné, je potřeba položit sudy vodorovně tak, aby se zabránilo možnému průniku vody a poškození značení sudů. Výrobky by nikdy neměly být skladovány při teplotě nad 60 °C, vystaveny horkému slunci nebo podmínkám mrazu.

Nahrazuje – 045/09b
Tr-IBS