

Informace o výrobku

KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866



Distributed by:



Maziva – Motorové oleje – Motorové oleje pro osobní vozy

Verze: 045/05f

Valvoline™ All-Climate Motor Oil C3 SAE 5W-40

Vysoce kvalitní plně syntetický motorový olej. Vyroben pro celoroční provoz. Osvědčená a důvěryhodná technologie pro širokou škálu motorů. Zejména je vhodný pro turbo-přepřínované naftové motory.

Schválení/Výkonové stupně

SAE 5W-40 C3
ACEA C3
API: SM, SN/CF
BMW LL-04
MB-226.5, 229.31
Ford WSS-M2C917-A
GM Dexos 2
Porsche A40
Renault RN0700/0710
VW 50500/50501

Aplikace

Motorový olej vhodný pro širokou škálu motorů. Zejména pro turbo přepřínované diesellové motory osobních automobilů a dodávek.

Doporučuje se pro naftové motory se vstřikovací jednotkou Volkswagen Unit Injector (<2000, Pumpe Düse Motoren). Je ale také vhodný pro moderní motory s filtrem pevných částic (DPF) nebo s třicestným katalyzátorem TWC.

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 čistících přísad je motor udržován v čistotě a dobré kondici.

Kontrola úsad

Zabraňuje tvorbě kalů a škodlivých úsad uvnitř motoru.

Odolnost proti zhroucení

Tepelně a oxidačně stabilní olejový film odolává zhroucení oleje.

Ekonomická spotřeba paliva

Nízká viskozita a speciální přísady mají za následek maximální snížení tření, což vede ke snížení spotřeby paliva.

Držíme svět v pohybu již od roku 1866™

Zdraví a bezpečnost

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.valvolineeurope.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 C3	
SAE stupeň viskozity	5W-40
Viskozita , mm ² /s při 100 °C. ASTM D-445	14.3
Viskozita , mm ² /s při 40 °C. ASTM D-445	87
Viskozitní Index ASTM D-2270	171
Viskozita , mPa.s při -30 °C. ASTM D-5293	<6400
TBN , mg KOH/g ASTM D-2896	7.5
Bod tuhnutí , °C ASTM D-5949	-48
Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052	0.854
Bod vzplanutí , COC, °C. ASTM D-92	222

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

™ Obchodní značka společnosti Valvoline, registrovaná v různých zemích © 2018

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.

Není pravděpodobné, že by tento výrobek 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 produkt v krytém prostoru. Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou a skladujte ji na chladném, suchém a dobře větraném místě. Produkt skladujte ve vnitřních prostorách a nevystavujte ho přímým slunečním paprskům, vysokým teplotám nebo mrazu.

Nahrazuje – 045/04f
Tr-IBS