

# Informace o výrobku

KEEPING THE WORLD MOVING SINCE 1866



Distributed by:



Maziva – Motorové oleje – Motorové oleje pro osobní vozy

Verze: 047/04

## SynPower™ MST C3 Motor Oil SAE 5W-40

Plně syntetický motorový olej prvotřídní kvality. Vyroben pro mimořádný výkon a ochranu motoru za všech provozních podmínek. Navržen tak, aby splnil a přesahoval nejnovější standardy rozhodujících výrobců motorů.

<b>Schválení:</b>
BMW LL-04
Schváleno MB-229.51
Porsche A40
Renault RN0700/0710
VW 50200/50500/50501
GM Dexos 2 GB2E0310103
<b>Výkonové stupně:</b>
ACEA C3
API: SM, SN/CF
Ford WSS-M2C917-A
Doporučen kde je specifikace Fiat 9.55535.S2

### Aplikace

Vyvinutý pro naftové motory Euro 4 a 5 vybavené technologií DPF (filtr pevných částic) a/nebo TCW (třícestný katalyzátor). Je také vhodný pro motory benzínové a LPG.

Vhodný pro motory CDI se systémem EGR a DPF a pro dlouhé intervaly výměny oleje až do 30.000 km.

Vhodný pro vysoce výkonné motory jako jsou modely Porsche od roku 1994.

### Vlastnosti a přínosy

#### Špičková ochrana a výkonnost motoru

Motorový olej SynPower je vyroben z nejvyšší kvality základových olejů a nejmodernějších aditiv s cílem zajistit maximální ochranu a výkon za všech provozních podmínek. Je navržen tak, aby splňoval nejnovější normy předních výrobců motorů.

#### Prodloužená výměnná lhůta oleje

Složení zajišťuje vynikající stabilitu produktu. Pro dlouhotrvající výkon a pro dlouhý interval výměny.

#### Čistota motoru

Udrzuje motor mimořádně čistý minimalizací úsad.

#### Optimalizováno pro systémy regulace emisí

Speciálně navržen pro použití s řízenými systémy emisí, jako jsou DPF (filtr pevných částic) a TWC (Three Way Catalyst).

Snížený obsah síry a fosforu (Low SAPS) prodlužuje životnost systému regulace emisí.

#### Vynikající vlastnosti pro studené starty

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

#### Ochrana proti opotřebení

Poskytuje maximální ochranu proti opotřebení za všech provozních podmínek.

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](http://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.

SynPower MST C3 Motor Oil	
<b>SAE stupeň viskozity</b>	5W-40
<b>Viskozita</b> , mm <sup>2</sup> /s při 100 °C. ASTM D-445	14
<b>Viskozita</b> , mm <sup>2</sup> /s při 40 °C. ASTM D-445	85
<b>Viskozitní Index</b> ASTM D-2270	170
<b>Viskozita</b> , mPa.s při -30 °C. ASTM D-5293	<6200
<b>TBN</b> , mg KOH/g ASTM D-2896	7.8
<b>Bod tuhnutí</b> , °C ASTM D-5949	-45
<b>Měrná hustota</b> při 15.6°C. ASTM D-4052	0.852
<b>Bod vzplanutí</b> , COC, °C. ASTM D-92	232

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

™ Obchodní značka společnosti Valvoline, registrovaná v různých zemích © 2016

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 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 – 047/03

Tr-IBS