

INFORMACE O VÝROBKU



Distributed by:



Maziva – Motorové oleje – Motorové oleje pro osobní vozy

Verze: 084/01

Valvoline™ Hybrid C3 Motor Oil SAE 5W-30

Vysoce kvalitní plně syntetický motorový olej speciálně vyvinutý pro hybridní vozidla, tento produkt nabízí maximální výkon a ochranu za všech provozních podmínek. Tento produkt chrání motor před drsnými startovacími cykly a programy stop-start spojenými s hybridními vozidly. Tato ochrana je zajištěna pečlivým výběrem speciálních přísad určených ke zvýšení oxidační odolnosti, antikoroze a ochrany proti opotřebení.

Výkonové stupně

ACEA C3

API SP

API SN

Aplikace

Vyrobeno pro použití jak v hybridních, tak i v nehybridních vozidlech, které vyžadují specifikaci motorového oleje ACEA C3 nebo API SN, SP viskozitní třídy SAE 5W-30.

Vlastnosti a přínosy

Unikátní složení pro vynikající ochranu

Motorové oleje Valvoline Hybrid C-serie jsou vyrobeny se speciálně vybranými přísadami a antioxidanty, aby zajistily zvýšenou úroveň ochrany z hlediska oxidace, koroze a opotřebení, zejména pro hybridní vozidla ve srovnání s konvenčními motorovými oleji.

Ochrana proti opotřebení

Zvýšená účinnost aditiv proti opotřebení zajišťuje delší životnost motoru a udržuje výkonnost vozidla.

Stop-start

Zvýšená oxidační stabilita zajišťuje trvanlivost motoru v nejnepříznivějších provozních cyklech stop-start. Vylepšení průtoku oleje a rychlé odezvy při nízkých teplotách snižuje opotřebení během nejnáročnějších podmínek stop-start.

Kontrola úsad

Zvýšená kontrola úsad zabraňuje předčasné degradaci oleje.

Voděodolnost

Produkt má vynikající odolnost vůči vodě a schopnost separace, aby se zabránilo tvorbě kalů.

Oxidační stabilita

Zvýšená oxidační stabilita zajišťuje odolnost motoru v nejnáročnějších cyklech stop-start.

Nehybridní (konvenční) motory

Motorové oleje Valvoline Hybrid C-serie lze také použít v motorech, které vyžadují specifikaci ACEA C3, API SP a API SN ve viskozitní třídě SAE 5W-30.

Předzápal při nízkých otáčkách (LSPI)

Produkt má začleněnou ochranu LSPI.

TRUSTED FOR 150 YEARS™

VALVOLINE EUROPE
WIELDRICHTSEWEG 39
3314 BG DORDRECHT
NETHERLANDS

INFORMACE O VÝROBKU



Distributed by:



Držíme svět v pohybu již od roku 1866™

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 i následná výroba v souladu se specifikacemi Valvoline™, mohou se v budoucnu objevit odchylky od těchto charakteristik.

Valvoline Hybrid C3 Motor Oil	
SAE stupeň viskozity	5W-30
Viskozita, mm²/s při 100 °C. ASTM D-445	12,3
Viskozita, mm²/s při 40 °C. ASTM D-445	74,8
Viskozitní index ASTM D-2270	163
Viskozita, mPa.s při -30 °C. ASTM D-5293	<6400
TBN, mgKOH/g ASTM D-2896	9,1
Bod tuhnutí, °C ASTM D-5949	-39
Měrná hustota při 15.6°C. ASTM D-4052	0,850
Bod vzplanutí, COC, °C. ASTM D-92	212

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

™ Obchodní značka společnosti Valvoline, registrované v různých zemích © 2020

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.

Zdraví a bezpečnost

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://sds.valvoline.com>

Chraňte životní prostředí

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

Skladování

Doporučujeme ukládat produkt v krytém prostoru. V případě skladování venku je nevyhnutelné ukládat sudy horizontálně, aby se zabránilo možnému vniknutí vody a poškození označení sudů. Výrobky nikdy neskladujte při teplotách vyšších nad 60°C, nevystavujte je přímým slunečním paprskům nebo mrazu.