



Informace o produktu

## Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9

Pro dlouhou životnost oleje

### Popis

Castrol VECTON® Fuel Saver 5W-30 E6/E9 je pokročilý, plně syntetický olej pro dieselové motory pracující v náročných podmínkách, který přináší prodlouženou životnost oleje. Je vhodný pro použití v špičkových dieselových motorech, které splňují požadavky emisních norem Euro I až Euro VI. Je vhodný pro motory s filtry pevných částic i bez nich a také pro většinu motorů se systémem recirkulace výfukových plynů EGR a pro většinu motorů vybavených systémem redukce oxidů dusíku SCR. Je důrazně doporučován pro motory s filtry pevných částic a je určen pro použití ve spojení s palivem o nízkém obsahu síry.

### Výhody

Olej Castrol VECTON Fuel Saver 5W-30 E6/E9 s technologií System Pro™ přináší až o 45 % vyšší výkonovou rezervu navíc\*, která bojuje proti rozkladu oleje a která se dokáže přizpůsobit zvýšeným teplotám. To znamená delší životnost oleje, díky které se můžete s důvěrou spolehnout na maximální interval výměny.

Moderní nákladní vozy mají díky novým technologiím až o 30 % vyšší krouticí moment, který ale v motoru znamená zároveň vyšší teploty a tlaky. To nepříznivě působí na olej, který se rychleji dostává k rozkladu a zkracuje se jeho životnost. Olej Castrol VECTON Fuel Saver 5W-30 E6/E9 s technologií System Pro™ má speciální složení s výkonovou rezervou až 45 % navíc. Olej Castrol VECTON Fuel Saver 5W-30 E6/E9 s technologií System Pro™ bojuje proti rozkladu oleje pomocí:

- Potlačování oxidace a úsad
- Neutralizace škodlivých kyselin
- Řízení provzdušňování oleje
- Přizpůsobení zvýšeným teplotám, díky němuž vzniká odolnost proti ztrátě viskozity ze stříhu.

Všechno toto znamená delší životnost oleje, díky které se můžete s důvěrou spolehnout na maximální interval výměny.

\* Ve srovnání s průmyslovými požadavky standardů API a ACEA a na základě testů provedených nad 81 % produktové řady Castrol VECTON, počítáno podle objemu prodeje za 12 měsíců do března 2017.

## Typická charakteristika

Název	Metoda	Jednotky	undefined
Hustota při 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0,854
Kinematická viskozita při 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	11,8
Viskozita CCS při -30 °C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6070
Kinematická viskozita při 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	69.5
Viskozitní index	ASTM D2270	-	166
Sulfátový popel	ASTM D874	% hm.	1,0
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	9.5
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-51
Bod vzplanutí, COC	ASTM D92	°C	228

## Výkonnostní specifikace produktu

ACEA E6, E7, E9  
API CJ-4  
JASO DH-2  
CAT ECF-3  
Cummins CES 20081  
Deutz DQC IV-10LA  
Mack EO-M Plus, EO-N Premium Plus, EO-O Premium Plus  
MAN M 3677  
MB-Approval 228.31/ 228.51  
MTU Oil Category 3.1  
RVI RLD-3  
Volvo CNG VDS 4  
Scania LDF-4  
Meets Ford WSS-M2C213-A1  
Meets Requirements of MAN M 3271-1, M 3477  
For Iveco trucks requiring ACEA E6, E7, E9  
Meets DAF PX Euro VI requirements

Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9

26 Feb 2024

Castrol, logo Castrol a související ochranné známky jsou registrované ochranné známky, použité na základě licence.

V tomto tisku jsou zohledněny veškeré současné znalosti a informace k produktu ke dni jeho vydání. Nicméně některé údaje mohou podléhat změnám vzhledem ke změně formulace produktu po datu vydání tohoto tisku. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán výše uváděným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto tisku uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland  
telefon: 800 143 921,  
www.castrol.cz