

## Vecton Fuel Saver 5W-30 E7

optimális teljesítményre hangolva

### Termékleírás

A System 5 Technology™ alkalmazásával, teljesen szintetikus alapolajokból készült új Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E7 a korszerű európai hasznójárművek dízelmotorjaiban akár 40 %-kal jobb teljesítményre képes<sup>1</sup>. Az európai vegyes mérési ciklus szerint elvégzett mérések alapján a korszerű SAE 15W-40-es motorolajokhoz viszonyítva 1 %-ig terjedő üzemanyag megtakarítást nyújt<sup>2</sup>.

### Alkalmazási terület

A Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E7 az európai hasznójárművek széles köréhez alkalmazható, elsősorban a kedvező üzemanyag hatékonyság érdekében fejlesztett motorolaj\*. Számos európai gyártómű, így a Mercedes-Benz, a MAN és a Volvo ajánlásával kiterjesztett szervizciklusokhoz is felhasználható.

\*A low SAPS motorolajat igénylő Euro 4, 5 és 6 motorokhoz nem alkalmazható. A Castrol ezekre az alkalmazási területekre a Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 motorolajat ajánlja.

### Előnyök

Az egyedi System 5 Technology™ alkalmazásával készült Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E7 nagy mértékben képes alkalmazkodni a változó üzemi feltételekhez, így 5 fontos területen - üzemanyag fogyasztás, motorolaj fogyasztás, szervizciklus, a fűgységek élettartama és a hasznos teljesítmény - járul hozzá az optimális üzemeltetéshez a következők szerint :

- Mérhető üzemanyag megtakarítást eredményez a motor védelmét érintő kompromisszumok nélkül.
- Az alacsony viszkozitási értékek mellett is teljes értékű védelmet nyújt a kopással szemben.
- Hatékony védelmet nyújt a dugattyún keletkező lerakódásokkal szemben így csökken a motorolaj fogyasztás.
- Hatékonyan semlegesíti a motor működése során keletkező savas égéstermékeket.

1 A Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E7 független laboratóriumi tesztekkel igazoltan akár 40 %-kal jobb eredményeket ért el az olaj besűrűsödésre, a dugattyún keletkező lerakódásokra, a dugattyú tisztaságára, a korom kezelésre, a kopásra és a korrózióra vonatkozó API és ACEA iparági tesztek követelményeinél. Látogassa meg a [www.castrolvecton.com](http://www.castrolvecton.com) weboldalt.

2 A Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E7 ugyanazon tesztek eredményei szerint a 10W-40-es olajokhoz viszonyítva 0.46 %-ig terjedő üzemanyag megtakarítást biztosít. Az üzemanyag megtakarítás mértéke a jármű típusától, a vezetési stílustól és az üzemeltetési körülményektől függően változhat. Látogassa meg a [www.castrolvecton.com](http://www.castrolvecton.com) weboldalt.

## Tipikus értékek

Név	Mérési eljárás	Mértékegység	Vecton Fuel Saver 5W-30 E7
Sűrűség 15 °C-on	ASTM D1298	kg/m <sup>3</sup>	860
Kin. viszkozitás 100 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.0
CCS viszkozitás -30 °C-on	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5250
Kin. viszkozitás 40 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	72
Noack illékonyági teszt	DIN 51581	veszteség, %	7.4
Teljes bázisszám (TBN)	ASTM D2896	mg KOH/g	15.9
Szulfáthamu tartalom	ASTM D874	súly %	1.9
Lobbanáspont	ASTM D92	°C	220
Dermedéspont	ASTM D97	°C	-54

## Minősítések és jóváhagyások

ACEA E4, E7  
Cummins CES 20077  
Deutz DQC III-10  
Mack EO-N  
MAN M 3277  
MB-Approval 228.5  
MTU Oil Category 3  
RVI RLD-2  
Scania LDF-3  
Volvo VDS 3

## Tárolási feltételek

Minden kiszerelést fedett helyen kell tárolni. Amennyiben elkerülhetetlen a hordók szabad téren való olyan tárolása, ahol az esővíz összegyűlhet, a hordókat vízszintes helyzetben kell tárolni az esetleges vízbehatolás és a hordón lévő jelzések elmosódásának elkerülése céljából. A termékeket nem szabad 60 °C-nál magasabb hőmérsékleten, tűző napon, vagy 0 °C alatt tárolni.

Vecton Fuel Saver 5W-30 E7

06 Sep 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Az adatlapon szereplő információk megfelelnek a kiállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinknek. A jelen adatlapban lévő adatok és információk pontosságáért és teljességéért azonban sem kifejezett, sem pedig hallgatólagos felelősséget nem vállalunk. Az adatlapon szereplő információk a szokásos laboratóriumi méréseken alapulnak, csak iránymutatásul szolgálnak. A felhasználónak meg kell győződnie arról hogy a termék legfrissebb kiadású adatlapját használja. A termék biztonságos felhasználása, valamint a felhasználásra vonatkozó összes jogszabály betartása a felhasználó kötelessége. A termék biztonságos felhasználására és tárolására vonatkozó információkat a biztonsági adatlap tartalmazza. Valamennyi általunk forgalmazott termék biztonsági adatlapja rendelkezésre áll. Az adatlapon szereplő elovigázatossági szabályok be nem tartásából, a rendeltetési cél(ok)tól eltérő alkalmazásból valamint a termék jellegéből származó károkért a BP valamint annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget Minden termék, szolgáltatás és információ a BP szokásos értékesítési feltételei mellett kerül átadásra. Amennyiben további információra van szüksége kérjük vegye fel a kapcsolatot a helyi képvisettel.

H 1095 Budapest , Soroksári út 30-34/E.

+36 (1) 799-0350

<http://www.castrol.hu>