



Termékadatok

## Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9

Meghosszabbított olaj élettartam

### Termékleírás

A Castrol VECTON® Long Drain 10W-30 E6/E9 a hosszabb olaj élettartam érdekében fejlesztett részszintetikus haszonjármű motorolaj. A tartósan nagy terhelésen üzemelő, Euro I és az Euro VI környezetvédelmi besorolású haszonjármű motorok követelményeinek egyaránt megfelel. A részecszeszűrőt (DPF) tartalmazó és a részecszeszűrő nélküli rendszerekhez, továbbá az EGR-t és szelektív katalizátort (SCR) tartalmazó kipufogógáz kezelő rendszerek többségéhez alkalmazható. Az alacsony kéntartalmú üzemanyaggal üzemelő részecszeszűrős motorokhoz ideális megoldást jelent.

### Előnyök

A System Pro Technology™ alkalmazásával fejlesztett Castrol VECTON Long Drain 10W-30 E6/E9 tesztekkel igazoltan 120 ezer km-ig terjedő szervizciklusok megvalósítására is alkalmas\*. A Castrol Vecton Long Drain termékcsalád akár 45 %-os teljesítmény tartalékot is nyújthat\*\*, így a kiterjesztett szervizciklusok is biztonsággal alkalmazhatóak. A korszerű haszonjárművekben alkalmazott új technológiák eredményeképp a motorok nyomatéka 30 százalékot meghaladó mértékben megnőtt, amely nagyobb motor hőmérsékletet és effektív középnyomást is jelent. Ez fokozott igénybevételt jelent a motorolajnak, felgyorsítja az olaj leépülését, csökkenti az olaj hasznos élettartamát és a kiterjesztett szervizciklusok lehetőségét. A System Pro Technology™ alkalmazásával fejlesztett Castrol VECTON Long Drain motorolajok közötti tesztekkel igazoltan alkalmasak a kiterjesztett szervizciklusok biztonságos megvalósítására. A System Pro Technology™ alkalmazásával fejlesztett olajok 45 %-ig terjedő teljesítmény tartalékkal rendelkeznek, így hatékony védelmet nyújtanak az olaj leépülésével szemben:

- védelmet nyújtanak az oxidációval és a lerakódásokkal szemben
- semlegesítik az égési folyamat során keletkező káros savakat
- hatékonyan korlátozzák az olaj habosodását
- a megnövekedett hőmérséklethez alkalmazkodva ellenállnak a viszkozitás csökkenést okozó nyírási igénybevételnek

Mindezek eredményeképp a kiterjesztett szervizciklusok az Ön haszonjárműveiben is biztonsággal alkalmazhatóak.

\*A MAN jóváhagyásaival összhangban 120,000 km-ig terjedő szervizciklushoz engedélyezve. A mindenkor tényleges szervizciklus a motor típusától, az üzemeltetési körülményektől, a fedélzeti számítógép (OBD) beállításaitól és az üzemanyag minőségétől függően változhat. Mindig vegyék figyelembe a kezelési kézikönyv utasításait.

\*\* Az API és az ACEA iparági követelményeivel összehasonlítva, valamint a Castrol VECTON motorolajok 81%-án elvégzett tesztek és a 2017. márciusáig tartó 12 hónapos eladások alapján.

## Tipikus értékek

Név	Mérési eljárás	Mértékegység	Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9
Suruség 15 °C-on	ASTM D4052	g/ml	0.86
Kin. viszkozitás 100 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.0
CCS viszkozitás -25 °C-on (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6100
Kin. viszkozitás 40 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	83
Viszkozitási index	ASTM D2270	None	133
Szulfáthamu tartalom	ASTM D874	% wt	0.96
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Dermedéspont	ASTM D97	°C	-36
Lobbanáspont, COC	ASTM D92	°C	230

## Minősítések és jóváhagyások

ACEA E6, E7, E9, E11  
API CJ-4  
JASO DH-2  
CAT ECF-3  
Cummins CES 20081  
DDC Powerguard 93K218  
Deutz DQC IV-18 LA  
DTFR 15C110 (MB 228.51)  
Mack EO-O Premium Plus, EOS-4.5  
MTU Oil Category 3.1  
RVI RLD-3  
Volvo CNG VDS-4 VDS-4.5  
Meets requirements of MAN M 3271-1, M 3477  
Meets DAF PX Euro VI requirements

## Tárolási feltételek

Minden kiszerelést fedett helyen kell tárolni. Amennyiben elkerülhetetlen a hordók szabad téri tárolása, ahol az es hordókon összegyülemosódásának elkerülése céljából. A termékeket nem szabad 60 °C-nál magasabb h °C alatt tárolni. ovíz aulhet, a hordókat vízszintes helyzetben kell tárolni az esetleges vízbehatolás és a hordón lévő jelzésekomeársékleten, tuzo napon, vagy 0

Castrol Vecton Long Drain 10W-30 E6/E9

18 Jul 2024

Castrol, a Castrol logo és a kapcsolódó szimbólumok a Castrol Limited, bejegyzett védjegyei, engedély alapján kerülnek használatra.

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 hallgatóságos felelősséget nem vállalunk.. Az adatlapon szereplő információk a szokásos laboratóriumi méréseken alapulnak, csak iránymutatásul szolgálnak. A felhasználónak meg kell gyozodnie 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 elovigyzatossági 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.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland

06 800 213 03

<http://www.castrol.hu>