



Termékadatok

## Vecton 15W-40

fokozott teljesítményszintű haszonjármű motorolaj

### Termékleírás

A System 5 Technology™ alkalmazásával készült Vecton 15W-40 haszonjármű motorolaj akár 40 %-kal jobb teljesítményre képes.\*

### Alkalmazási terület

A Vecton 15W-40 az európai és USA-beli haszonjárművek valamint építőipari és mezőgazdasági berendezések széles köréhez alkalmazható.

### Előnyök

A korszerű haszonjármű motorok folyamatosan változó feltételek mellett üzemelnek amely a teljesítményükre is hatással van. Az egyedi System 5 Technology™ alkalmazásával készült Castrol Vecton 15W-40 nagymértékben képes alkalmazkodni a változó feltételekhez így 5 fontos területen járul hozzá az optimális teljesítményhez:

- 1 – Üzemanyagfogyasztás: az olaj besűrűsödésének megakadályozásával javul az üzemanyag hatékonyság
- 2 – Olajfogyasztás: a dugattyún keletkező lerakódások mérséklésével csökken az olajfogyasztás.
- 3 – Olajcsere intervallum: a kisebb mennyiségű szennyeződés hosszabb szerviz intervallumokat tesz lehetővé.
- 4 – A motor élettartama: a kopás és a korrózió mérséklésével a motor élettartama meghosszabbítható.
- 5 – Teljesítmény: a koromképződés mérséklésével a motor a teljes szervizciklus során optimális teljesítményt nyújt.

Az egyedi System 5 Technology™ alkalmazásával készült új Castrol Vecton 15W-40 rugalmasan alkalmazkodik a változó üzemeltetési feltételekhez így akár 40 %-kal jobb teljesítményre képes.\*

\* Független laboratóriumi tesztekkel igazoltan a Castrol Vecton 15W-40 az olaj besűrűsödésre, a dugattyú lerakódásokra, a korom kezelésre, a kopásra és a korrózióra vonatkozó API és ACEA iparági tesztek követelményeinél akár 40 %-kal jobb eredményeket ért el.

## Tipikus értékek

Név	Mérési eljárás	Mértékegység	Vecton 15W-40
Sűrűség 15 °C-on	ASTM D4052	g/ml	0.885
Kin. viszkozitás 100 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	14.4
CCS viszkozitás -20 °C-on	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6500
Kin. viszkozitás 40 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	106.4
Viszkozitási index	ASTM D2270	-	139
Szulfáthamu tartalom	ASTM D874	súly %	1.36
Teljes bázisszám (TBN)	ASTM D2896	mg KOH/g	10.5
Dermedéspont	ASTM D97	°C	-42
Lobbanáspont (zárttéri)	ASTM D93	°C	224

## Minősítések és jóváhagyások

ACEA E7  
API CI-4  
DHD-1  
CAT ECF-2  
Cummins CES 20.076, 20.077, 20.078  
Mack EO-M Plus, EO-N  
MAN M 3275-1  
MB-Approval 228.3  
RVI RLD-2  
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 15W-40  
31 Oct 2014  
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>