



## Castrol EDGE 5W-40 M

Fluid TITANIUM – Nagyobb nyomás alatt erősebb

### Termékleírás

A mai motorok folyamatosan kiterjesztik a technológiai és a mérnöki határokat. Ezek a motorok kisebbek és rendkívül hatékonyak, anélkül, hogy teljesítményük korlátozott lenne. A korszerű motorok nagyobb nyomással terhelik az olajat. Az intenzív nyomásterhelés súrlódást okoz, emiatt a motor teljesítményének akár 10%-a is veszendőbe mehet.

A Castrol EDGE szabadalmaztatott Fluid TITANIUM technológiája átalakítja az olaj fizikai szerkezetét, hogy erősebb legyen a nyomás alatt, és a fémalkatrészeket távol tartsa egymástól, és csökkentve a súrlódást a maximális teljesítmény érdekében, akkor, amikor a legnagyobb szükség van rá.

Castrol EDGE Fluid TITANIUM technológiával: szabadjára engedi a motor valódi teljesítményét.

### Alkalmazási terület

A Castrol EDGE 5W-40 M mindazon benzin- és dízelüzemű motorban alkalmazható amelyekhez a gyártómű ACEA C3, API SN vagy korábbi minősítésű SAE 5W-40-es viszkozitási osztályú motorolaj használatát ajánlja.

A Castrol EDGE 5W-40 M széleskörű gyártóművi jóváhagyásokkal rendelkezik, kérjük hogy a használat előtt tanulmányozza autójának kezelési kézikönyvében a kenőanyagokra vonatkozó követelményeket.

További információkért, kérjük, olvassa el az autó kezelési kézikönyvét.

### Előnyök

A Castrol EDGE 5W-40 M teljes mértékben megfelel a szűk illesztésekkel gyártott korszerű motorok követelményeinek. A Castrol EDGE 5W-40 M használatával:

- Erősebb szerkezetűvé alakul az öt terhelő legmagasabb a nyomáson és védi a motort
- Csökkenti a hirtelen gázadáskor kialakuló motorsúrlódást a motor teljes fordulatszám tartományán és különböző üzemi körülményei között
- Független teszteken vizsgálták a legszigorúbb szabványok szerint, a megbízható teljesítmény biztosítása érdekében
- Védi a motort a teljes csereperióduson keresztül még szélsőségesen nagy terhelő nyomás alatt is

## Tipikus értékek

Név	Mérési eljárás	Mértékegység	Castrol EDGE 5W-40 M
Sűrűség 15 °C-on	ASTM D4052	g/ml	0.8519
Kin. viszkozitás 100 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12,9
CCS viszkozitás -30 °C-on	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5600
Kin. viszkozitás 40 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	68
Viszkozitási index	ASTM D2270	-	197
dermedéspont	ASTM D97	°C	-39
Lobbanáspont (zárttéri)	ASTM D93	°C	229
Szulfáthamu tartalom	ASTM D874	súly %	0.8

## Minősítések és jóváhagyások

ACEA C3  
API SN  
BMW Longlife-04  
Meets Fiat 9.55535-S2  
Porsche C40  
VW 511 00

## Tárolási feltételek

Minden kiszerezést 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.

Castrol EDGE 5W-40 M  
2020 január 22.

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 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 elővigyázatossági 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 képvisellett.

BP Europa SE, Oddział w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland  
06 800 213 03  
<http://www.castrol.hu>