

## Castrol EDGE Professional Longlife III 0W-30

Fluid TITANIUM technológia - A terhelés hatására erősödő kenőfilm

### Termékleírás

Napjaink motorjai folyamatosan feszegetik a technológia és a mérnöki ismeretek határait. A motorok egyre kisebbekké válnak, hatásfokuk egyre javul, de mindez nem megy a teljesítmény rovására. A korszerű motorok fokozott terhelése minden eddiginél nagyobb kihívást jelent a motorolajoknak. A növekvő felületi terhelés hatására megnő a súrlódás, ami akár 10 %-os teljesítmény veszteséget is okozhat.

A Castrol EDGE fizikai szerkezete a szabadalommal védett Fluid TITANIUM technológia alkalmazásával átalakul, a növekvő felületi terhelés hatására erősebbé válik, így a fémfelületeket távol tartva egymástól csökkenti a súrlódást. A motor maximális teljesítménye bármikor rendelkezésre áll.

Fluid TITANIUM technológiával készült Castrol EDGE: szabadjára engedi a valódi motorteljesítményt.

A Castrol EDGE Professional igazoltan CO2 semleges gyártási eljárással\* készül.

A Castrol Professional termékek új minőségi szabvány alapján, mikroszűrőssel és az új optikai elven működő részecske számlálási rendszerrel (OPMS) készülnek, ezzel garantálva termékeink kifogástalan minőségét.

\*a BSI PAS 2060 specifikációnak megfelelően

### Alkalmazási terület

A Castrol EDGE Professional Longlife III 0W-30 autóiipari benzin- és dízelmotorokban használható, ahol a gyártó a 0W-30-as viszkozitású kenőanyagot ajánlja.

A Castrol EDGE Professional Longlife III 0W-30 olyan járművekben használható, amelyek VW 504 00/507 00 specifikációjú 0W-30-as kenőanyagot igényelnek.

A Castrol EDGE Professional Longlife III 0W-30 használatát Porsche járművekben engedélyezték, amelyekhez Porsche C30 0W-30 specifikációjú kenőanyag szükséges.

### Előnyök

A Castrol EDGE Professional Longlife III 0W-30 Fluid TITANIUM egy természetes választás azoknak a járművezetőknek, akik a maximális motor teljesítményt szeretnék kihasználni a mai kifinomult járművektől, amelyek magas szintű védelmet és nagyobb teljesítményű olajokat igényelnek.

Castrol EDGE Professional Longlife III 0W-30:

- A legerősebbnek akkor alakul át, amikor a legnagyobb nyomás van, és védi a motort
- Csökkenti az erőteljes súrlódást a motor fordulatszámán a körülményeitől
- A legmagasabb színvonalon és függetlenül tesztelve, a bizonyított teljesítmény érdekében A
- világ vezető autógyártói ajánlják
- Védi a motort a teljes leeresztési időtartam alatt még extrém nyomás alatt is
- Magas szintű üzemanyag-hatékonyságot és alacsony hőmérsékleti teljesítményt nyújt

## Tipikus értékek

Név	Metódus	Mértékegység	Castrol EDGE Professional Longlife III 0W-30
Sűrűség @ 15C, Relative	DIN 51757	g/ml	0.84
Kinematikus viszkozitás, 100C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	11.9
Viszkozitás CCS -35C (0W)	DIN 51377	mPa.s (cP)	5700
Kinematikus viszkozitás 40C	DIN 51562	mm <sup>2</sup> /s	62
Viszkozítási Index	DIN ISO 2909	None	194
Dermedéspont	ASTM D97	°C	-45
Lobbanáspont, PMCC	ASTM D93	°C	198
Szulfáthamu	ASTM D874	% wt	0.73

## Minősítések és jóváhagyások

Porsche C30  
VW 504 00/ 507 00

## 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.

Castrol EDGE Professional Longlife III 0W-30  
2021 március 04

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 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 értekezési feltételei mellett kerül átadásra. Amennyiben további információra van szüksége kérjük vegye fel a kapcsolatot a helyi képvisellettel.

BP Europa SE, Oddzial w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland

06 800 213 03

<http://www.castrol.hu>

Page: 2/2