



## Enduron Low SAPS 10W-40

kiterjesztett szervizciklusokhoz is alkalmas low SAPS haszonjármű motorolaj

### Termékleírás

A Castrol Enduron Low SAPS\* 10W-40 a korszerű haszonjárművek követelményei alapján fejlesztett, a kiterjesztett szervizciklusokhoz is alkalmas motorolaj.

\*A low SAPS kifejezés a motorolaj hagyományos motorolajokhoz viszonyított kisebb szulfáthamu, kén- és foszfortartalmára utal.

### Alkalmazási terület

A Castrol Enduron Low SAPS 10W-40 elsősorban a speciális "low SAPS" motorolajokat igénylő Euro 4 & Euro 5 követelményeknek megfelelő európai haszonjárművek és autóbuszok követelményei alapján került fejlesztésre. A gyártóművi előírások figyelembevételével számos korábbi gyártású haszonjárműhöz valamint mezőgazdasági és építőipari berendezésekhez is felhasználható.

### Előnyök

A Castrol Enduron Low SAPS 10W-40 egyedi adalék technológiája révén tartósan nagy terhelések mellett is kifogástalan védelmet biztosít a kiterjesztett szervizciklussal üzemelő korszerű Euro 4 & Euro 5 besorolású haszonjárművek részére.

- A kiterjesztett szervizciklusok hozzájárulnak az állásidő mérsékléséhez. Az egyedi low SAPS adalékcsomag a gyártóművi előírásokkal összhangban tartósan nagy terhelések esetén is lehetővé teszi a leghosszabb szervizciklusok megvalósítását is.
- A Castrol Enduron Low SAPS 10W-40 használatával a korszerű kpufogógáz kezelő berendezések megőrzik hatékonyságukat, így a kedvező károsanyag kibocsájtási értékek hosszú ideig érvényesülnek.
- A Castrol Enduron Low SAPS 10W-40 a korom és az egyéb szennyeződések felhalmozódása esetén is kifogástalan védelmet nyújt a kopással, a lerakódások kialakulásával és a furat tükrösödéssel szemben.
- A Castrol Enduron Low SAPS 10W-40 az Euro 4 & Euro 5 besorolású haszonjárművek mellett számos korábbi fejlesztésű modellhez is alkalmazható így a kenőanyag készlet mérsékelhető.

## Tipikus értékek

Név	Mérési eljárás	Mértékegység	Enduron Low SAPS 10W-40
sűrűség 15 °C-on	ASTM D4052	g/ml	0.864
kin. viszkozitás 100 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	12.9
CCS viszkozitás -25 °C-on	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6700
lobbanáspont (nyílttéri)	ASTM D93	°C	208
kin. viszkozitás 40 °C-on	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	85.9
viszkozitási index	ASTM D2270	-	150
szulfáthamu tartalom	ASTM D874	súly %	1.0
teljes bázisszám (TBN)	ASTM D2896	mg KOH/g	12.4
dermedéspont	ASTM D97	°C	-39

## Minősítések és jóváhagyások

ACEA E6, E7

API CI-4

Deutz DQC IV-10LA

MAN M 3477

MB-Approval 228.51

RVI RLD-2 RXD

Scania Low Ash

Volvo VDS 3

DAF - Meets extended drain requirements for MX Euro 4 and Euro 5 engines

## 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.

Enduron Low SAPS 10W-40

03 May 2012

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 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.

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

+36 (1) 799-0350

<http://www.castrol.hu>