



Product Data

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7

Pro delší životnost oleje

Popis

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 je pokročilý syntetický naftový motorový olej pro vysoké zatížení, který je speciálně navržen tak, aby poskytoval delší životnost oleje.

Použití

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 je vhodný pro použití ve vysoce hodnocených vznětových motorech splňujících emisní požadavky Euro I až Euro V. Je vhodný pro motory bez filtrů pevných částic, pro některé motory s EGR a některé motory vybavené systémem redukce NOx SCR.

Výhody

Castrol VECTON Long Drain 10W-40 E7 s technologií System Pro Technology™ je speciálně navržen a testován pro prodloužené odtoky až do 120 000 km*.

Moderní nákladní automobily využívají nové technologie k dosažení až o 30% vyššího točivého momentu, ale to také znamená vyšší teploty a tlak motoru. To trestá olej, tlačí ho blíže k rozpadu a snižuje jeho životnost a schopnost prodloužit odtok. Castrol VECTON Long Drain 10W-40 E7 bojuje proti rozpadu oleje tím, že:

- Boj proti oxidaci a usazeninám
- Neutralizace škodlivých kyselin
- Řízení provzdušňování oleje
- Přizpůsobení se zvýšeným teplotám, odolává ztrátě viskozity smykem.

To vše znamená delší životnost oleje, což vám dává jistotu v maximální interval vypouštění oleje.

* je schválen společností MAN pro odtok oleje do 120 000 km, v souladu s jejich specifikacemi. Skutečný odtok oleje závisí na typu motoru, provozních podmínkách, servisní historii, OBD a kvalitě paliva. Vždy se obraťte na příručku výrobce.

Typické vlastnosti

Name	Method	Units	Vecton Long Drain 10W-40 E7
Hustota při 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.865
Viskozita, kinematická 100°C	ASTM D445	mm²/s	14.4
Viskozita, kinematická 40C	ASTM D445	mm²/s	97
Index viskozity	ASTM D2270		155
Bod tuhnutí	ASTM D97	°C	-45
Viskozita, CCS -25C (10W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5700
Bod vzplanutí, PMCC	ASTM D93	°C	215
Celkové číslo báze, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	12
Popel, sulfátový	ASTM D874	% w t	1.85

Výkonnostní

ACEA E4, E7
API CF
Deutz DQC III-18
DTFR 15B120
Mack EO-N,
MAN M 3277
MTU Oil Category 3
RVI RLD-2
Scania LDF-3
Volvo VDS-3
Meets DAF requirements

Doplňkové informace

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7 je také vhodný pro použití, kde se doporučují starší specifikace, které jsou zpětně kompatibilní s nejnovějšími specifikacemi a schváleními tohoto produktu. To zahrnuje Deutz DQC III-10, MAN M3275-1, MTU kategorie 2 a 1, RVI RLD, Volvo VDS-2

Skladování

Všechna balení je třeba uchovávat pod přístřeším. Pokud se nelze vyhnout venkovnímu uskladnění, je třeba ukládat sudy vodorovně a zabránit tak možnému vniknutí vody nebo poškození označení sudu. Produkty se nesmí uchovávat při teplotách nad 60 °C, vystavovat přímému slunci anebo mrazu.

Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

This data sheet and the information it contains is believed to be accurate as of the date of printing. However, no warranty or representation, express or implied, is made as to its accuracy or completeness. Data provided is based on standard tests under laboratory conditions and is given as a guide only. Users are advised to ensure that they refer to the latest version of this data sheet. It is the responsibility of the user to evaluate and use products safely, to assess suitability for the intended application and to comply with all applicable laws and regulations. Safety Data Sheets are available for all our products and should be consulted for appropriate information regarding storage, safe handling, and disposal of the product. No responsibility is taken by either BP plc or its subsidiaries for any damage or injury resulting from abnormal use of the material, from any failure to adhere to recommendations, or from hazards inherent in the nature of the material. All products, services and information supplied are provided under our standard conditions of sale. You should consult our local representative if you require any further information.

Castrol (UK) Limited, PO BOX 354, Chertsey Road, Sunbury On Thames, Middlesex, TW16 9AW