



Produktové informácie

Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9

Pre dlhú životnosť oleja

Popis

Castrol Vecton® Long Drain 10W-40 E6/E9 je pokročilý, syntetický olej pre dieselové motory pracujúce v náročných podmienkach, navrhnutý špeciálne pre predĺženú životnosť oleja. Je vhodný pre použitie v špičkových dieselových motoroch, spĺňajúcich požiadavky emisných noriem Euro I až Euro VI. Je vhodný pre motory s filrami pevných častíc aj bez nich a tiež pre väčšinu motorov so systémom recirkulácie výfukových plynov EGR a pre väčšinu motorov vybavených systémami redukcie oxidov dusíka SCR. Je dôrazne odporúčaný pre motory s filrami pevných častíc a je určený pre použitie v spojení s palivom o nízkom obsahu síry.

Výhody

Olej Castrol VECTON s technológiou System Pro™ je špeciálne navrhnutý a testovaný pre predĺžené intervaly výmeny až do 120 000 km*. Produkty s označením Castrol Vecton Long Drain prinášajú až o 45 % vyššiu výkonovú rezervu**, vďaka ktorej sa môžete spoľahnúť na maximálny interval výmeny.

Moderné nákladné vozy majú vďaka novým technológiám až o 30 % vyšší krútiaci moment, ktorý ale v motore znamená zároveň vyššie teploty a tlaky. To nepriaznivo pôsobí na olej, ktorý sa rýchlejšie dostáva k rozkladu a zhoršuje sa možnosť predĺžených intervalov výmeny. U oleja Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9 s technológiou System Pro™ bola preukázaná možnosť bezpečného predĺženia intervalov výmeny v prevádzkových testoch. Technológia System Pro™ znamená výkonovú rezervu až 45 % navyše a bojuje tak proti rozkladu oleja pomocou:

- Boje proti oxidácii a úsedom
- Neutralizácie škodlivých kyselín
- Riadenia prevzdušňovania oleja
- Prispôsobenia zvýšeným teplotám, kedy bráni strate viskozity v strihu.

Všetko toto znamená dlhšiu životnosť oleja, vďaka ktorej sa môžete s dôverou spoľahnúť na maximálny interval výmeny.

* Olej má u automobilky MAN schválený interval výmeny až 120 000 km v súlade s jej špecifikáciami. Skutočný interval výmeny závisí na typu motora, prevádzkových podmienkach, histórii servisu, zistenej diagnostike a kvalite paliva. Vždy skontrolujte postup v príručke od výrobcu.

** V porovnaní s požiadavkami priemyslových štandardov API a ACEA a na základe testov vykonaných nad 81 % produktového radu Castrol VECTON, počítané podľa objemu predeja za 12 mesiacov do marca 2017.

Typická charakteristika

Meno	Metóda	Jednotky	Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9
Relatívna hustota pri 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.860
Kinematická viskozita pri 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	12.2
Kinematická viskozita pri 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	83
Index viskozity	ASTM D2270	None	133
Sulfátový popol	ASTM D874	% wt	0.96
TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Bod tuhnutia	ASTM D97	°C	-42
Viskozita CCS pri -25 °C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6100

Výkonnostné parametre produktu

ACEA E6, E7, E8, E9, E11

API CJ-4

JASO DH-2

CAT ECF-3

Cummins CES 20081

Deutz DQC IV-18 LA

DTFR15C110 (MB 228.51)

Mack EO-O Premium Plus, EOS-4.5

MTU Oil Category 3.1

RVI RLD-3

Volvo CNG VDS-4 VDS-4.5

Meets requirements of MAN M 3271-1, M 3477

For Iveco trucks requiring ACEA E6, E7 and E9

Meets DAF Euro VI requirements

Skladovanie

Všetky balenia treba uchovávať pod prístreškom. Ak nie je možné sa vyhnúť vonkajšiemu uskladneniu, treba ukladať sudy vodorovne a zabrániť tak možnému vniknutiu vody alebo poškodeniu označenia sudu. Produkty sa nesmú uchovávať pri teplotách nad 60 °C, vystavovať priamemu slnku alebo mrazu.

Vecton Long Drain 10W-40 E6/E9

28 Feb 2024

Castrol, logo Castrol a súvisiace ochranné známky sú registrované ochranné známky Castrol Limited, použité na základe licencie.

Všetky vyššie uvádzané údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov. Tieto údaje opisujú výrobok z hľadiska použitia. Výrobok môže byť bez predchádzajúcej konzultácie s nami používaný vyššie uvedeným spôsobom. Používanie výrobku iným spôsobom môže byť spojené s rizikami, ktoré nie sú v tomto technickom liste uvedené. Údaje o použití výrobku týkajúce sa bezpečného zaobchádzania s ním, vyhľadajte prosím v jeho karte bezpečnostných údajov. Zmena technických parametrov vyhradená.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland

0 800 004 811

www.castrol.sk