



Produktové informácie

Vecton Fuel Saver 5W-30 E7

Motorový olej s potenciálom úspory paliva

Popis

Castrol Vecton® Fuel Saver 5W-30 E7 je pokročilý, čiastočne 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 bez filtrov pevných častíc, pre niektoré motory so systémom recirkulácie výfukových plynov EGR a pre niektoré motory so systémami redukcie oxidov dusíka SCR.

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 Fuel saver 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 Fuel saver 5W-30 E7 s technológiou System Pro™ bola v prevádzkových testoch preukázaná možnosť bezpečného predĺženia intervalov výmeny. Technológia System Pro™ znamená výkonovú rezervu až 45 % navyše a bojuje tak proti rozkladu oleja pomocou:

1. Boje proti oxidácii a úsedom
2. Neutralizácie škodlivých kyselín
3. Riadenia prevzdušňovania oleja
4. 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	Vecton Fuel Saver 5W-30 E7
Hustota pri 15°C, relatívna	ASTM D1298	g/ml	0.860
Viskozita, kinematická pri 100°C	ASTM D445	mm ² /s	12.0
Viskozita, CCS pri -30°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	5250
Viskozita, kinematická pri 40°C	ASTM D445	mm ² /s	72
Odpornosť Noack	DIN 51581	% Loss	7.4
Total Base Number, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	15.9
Sulfátový popol	ASTM D874	% w t	1.9
Bod vzplanutia	ASTM D92	°C	220
Bod tečenia	ASTM D97	°C	-54

Výkonnostné parametre produktu

ACEA E4, E7
Cummins CES 20077
Deutz DQC III-18
DTFR 15B120 (MB 228.5)
Mack EO-N
MAN M 3277
MTU Oil Category 3
RVI RLD-2
Scania LDF-3
Volvo VDS-3

Odstránenie

Použitý a nespotrebovaný produkt a obal odovzdajte do zberu v súlade so zákonom o odpadoch.

Skladovanie

Všetky balenia by mali byť skladované v chránených skladoch. V prípade, že je nevyhnutné skladovanie v exteriéry, sudy by mali byť uložené vodorovne pričom sa vyvarujte možnému vniknutiu vody a vymazaniu označenia typu a názvu oleja na sude. Produkt neskladujte pri teplote vyššej ako 60°C, nevystavujte ho pôsobeniu priameho slnečného žiarenia a mrazu.

Vecton Fuel Saver 5W-30 E7
10 Jul 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