



Tuotetieto

Vecton Long Drain 10W-40 E7

Pidentää öljyn käyttöikä

Kuvaus

Castrol VECTON® Long Drain 10W-40 E7 on edistyksellinen synteettinen dieselmoottoriöljy raskaille ajoneuvoille, joka on suunniteltu erityisesti pidentämään öljyn käyttöikä. Se soveltuu tehokkaisiin dieselmoottoreihin, jotka täyttävät päästövaatimukset Euro I:stä Euro VI:een. Se soveltuu moottoreille, joissa ei ole hiukkassuodattimia, joillekin EGR-moottoreille ja joillekin moottoreille joka on varustettu SCR NOx -hengitysjärjestelmällä.

Edut

System Pro Technologyllä™ varustettu Castrol VECTON Long Drain 10W-40 E7 on suunniteltu ja testattu jopa 120 000 kilometrin pidennetyille öljynvaihtoväleille*. Castrol Vecton Long Drain -tuotteet tarjoavat jopa 45 % paremman suorituskyvyn** ja voit luottaa siihen, että vaihtovälit ovat mahdollisimman pitkät.

Kaikki Castrol VECTON -tuotteet ovat sertifioitu CO2-neutraaleiksi tiukimpien globaalien standardien mukaisesti.

Nykyaikaisissa kuorma-autoissa käytetään uusia teknologioita, joilla vääntömomenttia saadaan jopa 30 % lisää, mutta tämä nostaa myös moottorin lämpötiloja ja paineita. Tämä rasittaa öljyä viemällä sen lähemmäksi hajoamisrajaa ja lyhentää sen käyttöikä sekä heikentää sen käyttömahdollisuutta pidennetyillä vaihtoväleillä. Castrol VECTON Long Drainin System Pro Technology™ on todistettu kenttätesteissä turvallisiksi pidennettyjä öljynvaihtovälejä varten. Jopa 45 % paremman suorituskyvyn tarjoava System Pro -teknologia ehkäisee öljyn hajoamista:

1. Torjumalla hapettumista ja sakkautumista
2. Neutraloimalla haitallisia happoja
3. Hallitsemalla ilman puhallusta öljyyn
4. Mukautumalla kohonneisiin lämpötiloihin ja ehkäisemällä leikkautumisen aiheuttamaa viskositeettihäviötä.

Kaikki tämä pidentää öljyn käyttöikä ja voit luottaa siihen, että vaihtovälit ovat mahdollisimman pitkät.

* MANin hyväksymä jopa 120 000 km öljynvaihtoväleille yrityksen omien erittelyjen mukaisesti. Todellinen öljynvaihtoväli riippuu moottorin tyypistä, käyttöolosuhteista, huoltohistoriasta, OBD-järjestelmästä ja polttoaineen laadusta. Tutustu aina valmistajan käsikirjaan.

** API- ja ACEA-toimialavaatimuksiin verrattuna ja perustuen testeihin, jotka on suoritettu 81 prosentille 12 kuukaudessa maaliskuuhun 2017 mennessä myydystä Castrol VECTON -tuotevalikoimasta.

Tyypilliset arvot

Nimi	Menetelmä	Yksikkö	Castrol Vecton Long Drain 10W-40 E7
Tiheys @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.866
Kinemaattinen viskositeetti 100°C	ASTM D445	mm ² /s	13.1
Viskositeetti, CCS -25°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6400
Kinemaattinen viskositeetti 40°C	ASTM D445	mm ² /s	86
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270	-	152
Sulfaattituhka	ASTM D874	paino %	1.9
Kokonaisemäsluku, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	16.1
Jähmepiste	ASTM D5950	°C	-42

Tuotteen suorituskyky

ACEA E4, E7
API CF
Deutz DQC III-18
DTFR15B120 (MB 228.5)
Mack EO-N, MAN M 3277
MTU Oil Category 3
RVI RLD-2
Scania LDF-3
Volvo VDS-3
Meets DAF requirements

Varastointi

Kaikki pakkaukset tulee varastoida sisätiloihin tai lämmitettyihin tiloihin. Ulkotiloja käytettäessä tulee astiat varastoida siten, ettei niihin pääse vettä eikä tynnyrimerkinnät häviä. Tuotteita ei tule varastoida tilaan, jossa lämpötila ylittää 60° C, eikä altistaa voimakkaalle auringonpaisteelle tai pakkasasteille.

Vecton Long Drain 10W-40 E7

30 Jan 2024

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

Tämän tietolomakkeen sisältämät tiedot katsotaan oikeiksi painohetkellä. Tietojen oikeellisuutta tai täydellisyyttä ei kuitenkaan voida taata. Tiedot perustuvat laboratorioissa tehtyihin, normien mukaisiin testeihin ja ovat vain ohjeellisia. Käyttäjien tulee varmistaa, että heillä on käytössään tietolomakkeen uusin versio. Käyttäjän tulee itse arvioida tuotteet, käyttää niitä turvallisesti, arvioida tuotteiden sopivuus aiotuun käyttötarkoitukseen ja noudattaa tuotteita koskevaa lainsäädäntöä ja määräyksiä. Kaikista tuotteistamme on saatavana turvallisuuden tietolomakkeet, joista käyvät ilmi tuotteen säilyttämisestä, turvallista käsittelyä ja hävittämistä koskevat tiedot. BP plc tai sen tytäryhtiöt eivät ole vastuussa materiaalin väärinkäytöstä, suositusten noudattamatta jättämisestä tai materiaalin haitallisuudesta aiheutuvista vaurioista tai vahingoista. Kaikki tuotteet, palvelut ja tiedot ovat myyntiehtojemme alaisia. Jos tarvitset lisätietoja, ota yhteyttä paikalliseen edustajaamme.

Nordic Lubricants Oy , Box 49104 , SE-100 28 , Stockholm

0207 851 950

www.castol.fi