



Tuotetieto

Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9

Auttaa maksimoimaan suorituskyvyn

Kuvaus

Castrol VECTON® Fuel Saver 5W-30 E6/E9 on edistyksellinen täyssyntetinen raskaaseen käyttöön tarkoitettu dieselmoottoriöljy, joka pidempi öljyn käyttöikä. Se sopii korkealuokkaisiin dieselmoottoreihin, jotka täyttävät Euro I - Euro VI päästövaatimukset. se on sopii moottoreihin hiukkassuodattimilla tai ilman, ja useimpiin EGR-moottoreihin ja useimpiin SCR-moottoreihin NOx-vähennysjärjestelmät. Sitä suositellaan voimakkaasti hiukkassuodattimilla varustetuille moottoreille ja se on suunniteltu käytettäväksi yhdistettynä vähärikkiseen dieselpolttoaineeseen.

Käyttö

Castrol Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9 on suunniteltu mahdollistamaan parempi polttoainetalous uusimmissa Euro 6 dieselmoottoreissa. Se soveltuu myös pitkille huoltoväleille, joita useat Eurooppalaiset moottorivalmistajat, sisältäen Mercedes-Benzin ja Volvon, suosittelevat ja on hyväksytty käytettäväksi MAN Euro 6 moottoreissa. Sitä voidaan käyttää myös matalapäästöisissä Eurooppalaisissa Euro 4 & Euro 5 kuorma- ja linja-autoissa, joissa edellytetään low SAPS voiteluainetta ja vanhemmassa kuljetus- ja työkonelalustossa, jotka edellyttävät tätä suorituskykytasoa.

Edut

Castrol VECTON Fuel Saver 5W-30 E6/E9 System Pro Technology™ -tekniikalla tarjoaa jopa 45 % ylimääräisen suorituskyvyn* joka taistelee öljyn hajoamista vastaan ja sopeutuu myös korkeampiin lämpötiloihin pidentääkseen öljyn käyttöikää ja antaa sinulle luottamusta omaan suurin tyhjennysväli.

Nykyaikaiset kuorma-autot käyttävät uusia tekniikoita jopa 30 % suuremman vääntömomentin saavuttamiseksi, mutta tämä tarkoittaa myös korkeampaa moottorialämpötilat ja paineet. Tämä rankaisee öljyä, työntää sen lähemmäksi rikkoutumista ja lyhentää sen käyttöikää.

Castrol VECTON Fuel Saver 5W-30 E6/E9 System Pro Technology™ -tekniikalla on kehitetty jopa 45 %:lla ylimääräisellä suorituskykyreservi* Castrol VECTON Fuel Saver 5W-30 E6/E9 System Pro Technology™ -tekniikalla taistelee öljyn hajoamista vastaan:

- Taistelee hapettumista ja kerrostumia vastaan
- Neutraloi haitallisia happoja
- Öljyn ilmanvaihdon hallinta
- Sopeutuu kohonneisiin lämpötiloihin, vastustaa viskositeetin menetystä leikkausvoiman vaikutuksesta.

Kaikki tämä tarkoittaa pidempää öljyn käyttöikää, mikä antaa sinulle varmuuden maksimaaliseen vaihtoväliin.

** Verrattuna API- ja ACEA-alan vaatimuksiin ja perustuen testeihin, jotka on suoritettu 81 %:lla Castrol VECTONista määrä vaihtelee 12 kuukauden myynnin perusteella maaliskuuhun 2017 asti.*

Tyypilliset arvot

Nimi	Menetelmä	Yksikkö	Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9
Tiheys @ 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.854
Kinemaattinen viskositeetti 100°C	ASTM D445	mm²/s	11.4
Viskositeetti, CCS -30°C	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6100
Kinemaattinen viskositeetti 40°C	ASTM D445	mm²/s	70
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270	-	166
Sulfaattituhka	ASTM D874	paino %	1.0
Kokonaisemäsluku, TBN	ASTM D2896	mg KOH/g	10
Jähmepiste	ASTM D97	°C	-51
Leimahduspiste, COC	ASTM D92	°C	230

Tuotteen suorituskyky

ACEA E6, E7, E9
API CJ-4
JASO DH-2
CAT ECF-3
Cummins CES 20081
Deutz DQC IV-10LA
DTFR 15C100 (MB 228.31), DTFR 15C110 (MB 228.51)
Mack EO-M Plus, EO-N Premium Plus, EO-O Premium Plus
MAN M 3677
MTU Oil Category 3.1
RVI RLD-3
Scania LDF-4
Volvo CNG, VDS-4
Meets Ford WSS-M2C213-A1
Meets requirements of MAN M 3271-1, M 3477
For Iveco trucks requiring ACEA E6, E7, E9
Meets DAF PX Euro VI requirements

Varastointi

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

Vecton Fuel Saver 5W-30 E6/E9

28 Mar 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 aiottuun 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