

Havoline Energy

SAE 5W-30

Tõestatud jõudlusega kütusesäästlik sünteetiline mootoriõli

Tootekirjeldus

Havoline® Energy SAE 5W-30 on tõestatud jõudlusega kütusesäästlik sünteetiline mootoriõli, mis on spetsiaalselt valmistatud täiustatud lisanditehnoloogiatega, et täita Ford WSS-M2C913-D ja Renault RN 0700 mootori õlitussüsteemi nõudeid.

Havoline Energy SAE 5W-30 sobib kasutamiseks nii bensiini- kui ka diiselmootoritega sõidautodes ning diiselmootoriga väikekaubikutes.

Tarbijaeelised

- Soodustab parendatud kütusesäästlikkust ja kõrgjõudlusega mootori kulumiskaitset, aitab pikendada mootori tööiga.
- Täiustatud puhastavad lisandid on loodud kahjulike sadestiste ja sette kogunemise vähendamiseks ning parendavad jõudlust.
- Loodud kulumise ja korrosiooni eest kaitsmiseks kõrgel temperatuuril, suurel kiirusel sõites ja linna stopp-start tingimustes.
- Valmistatud kiire tsirkulatsiooni tagamiseks madalal temperatuuril külmkäivitades, pakub suuremat mootori kulumiskaitset.

Toote eripärad

- Toetab parendatud kütusesäästlikkust
- Koostatud vastu panema kahjulikele sadestistele
- Valmistatud kulumis- ja korrosioonikindluse tagamiseks
- Pakub kaitset madalal temperatuuril külmkäivitusel

Valitud spetsifikatsiooni standardid hõlmavad:

ACEA	API
Chrysler	Fiat
Ford	Iveco
Jaguar Land Rover	Renault

Rakendusala

- Havoline Energy SAE 5W-30 sobib bensiini- ja diiselmootoriga sõiduautodele või diiselmootoriga väikekaubikutele. See spetsiaalselt loodud madala hõõrdega, madala viskoossusega õli tagab pikendatud vahetusvõimald Euroopas ja täidab ACEA A1/B1 ning A5/B5 nõudeid.
- Havoline Energy SAE 5W-30 on välja töötatud rakendustele, mida nõuab Ford WSS-M2C-913D, WSS-M2C-913C, kuid toode on tagasiulatuvalt sobiv ka Fordi spetsifikatsioonidele WSS-M2C-913B ja WSS-M2C-913A.
- Havoline Energy SAE 5W-30 võib kasutada Jaguar Land Roveri ja Renault autodes, mis on varustatud mootoriga, mis nõuavad STJLR 03.5003 ning Renault RN 0700 spetsifikatsiooni.

Havoline Energy SAE 5W-30 ei sobi mõnede mootorite. Kahtluse korral lugege kasutusjuhendit või manuaali.

Sertifitseerimised, jõudlus ja soovitus

Sertifitseerimised

- Ford WSS-M2C913-C
WSS-M2C913-D
- Jaguar Land Rover STJLR 03.5003-16
- Renault RN 0700

Jõudlus

- ACEA A5/B5, A1/B1
- API SL, CF
- Chrysler MS-50081
- Fiat 9.55535.G1
- Ford WSS-M2C913-B
WSS-M2C913-A

Soovitused

- Iveco 18-1811 Class S1

Tüüpilised testandmed

Test	Testimismeetodid	Tulemused
Viskoossusklass		SAE 5W-30
Säilivus: 60 kuud toote etiketil näidatud täitmiskuupäevast		
Tihedus temperatuuril 15 °C, kg/l	ASTM D4052	0,847
Kinemaatiline viskoossus temperatuuril 40 °C, mm²/s	ISO 3104	51,0
Kinemaatiline viskoossus temperatuuril 100 °C, mm²/s	ISO 3104	9,5
Viskoossusindeks	ISO 2909	173
Hangumistemperatuur, °C	ISO 3016	-45
Leekpunkt, COC, °C	ISO 2592	224

Tüüpandmetes toodud teave ei kujuta endast veel spetsifikatsiooni, kuid on praegusel tootmisel põhinev näitaja ja võib olla mõjutatud lubatavatest tootmistolerantsidest. Reserveeritud õigus muudatuste tegemiseks. See asendab kõik varasemad väljaanded ja nendes sisalduva teabe

Lahtiütlemine Chevron ei võta mingit vastutust kaotuste või kahjude eest, mis on tekkinud selle toote kasutamise tagajärjel mistahes muuks rakenduseks, kui need rakendused, mis on spetsiifiliselt sätestatud mistahes toodete andmelehtedel.

Tervis, ohutus, hoiustamine ja keskkonnamõjud Hetkel saadaolevale teabele tuginedes, ei eeldata tootelt negatiivsete tervisemõjude tekitamist, kui seda kasutatakse ettenähtud rakenduseks ja vastavuses materjali ohutuskardil (MSDS) toodud soovistega. Materjali ohutuskardid on saadaval nõudmisel teie kohaliku edasimüüja kaudu või internetist. Seda toodet ei või kasutada muuks otstarbeks, kui see, milleks see on mõeldud. Kasutatud toodet jäätmetades hoolitsege keskkonnakaitse eest ja järgige kohalikku seadusandlust.

Veenduge alati, kas valitud toode sobib originaalvarustuse tootja soovistega varustuse töötingimuste ja kliendi hooldustavade kohta.

A **Chevron** company product