



2021-05-19 08:50 EEST

FUCHS PLANTO MOT SAE 10W-40 – uusi ympäristöä säästävä moottoriöljy herkissä ympäristöissä käytettäville raskaille dieselmoottoreille

Ympäristöystävällisten tuotteiden ja raskaiden dieselmoottorien mainitseminen samassa lauseessa ei kieltämättä ole vieläkaan itsestäänselvyys. Tämä on sääli, sillä tarjolla on huippumoderneja ympäristöä säästäviä vaihtoehtoja, jotka toimivat vähintään yhtä hyvin kuin muut, uusien sukupolvien moottoreille kehitetyt nykyaikaiset moottoriöljyt.

PLANTO MOT SAE 10W-40 on suorituskykyinen ja vähätuhkainen moottoriöljy raskaiden ajoneuvojen dieselmoottoreille. Se on uusi tulokas PLANTO-tuotesarjaamme, jonka kaikki tuotteet perustuvat synteettisiin estereihin tai biohajoaviin kasviöljyihin. PLANTO MOT SAE 10W-40 on tarkoitettu erityisesti maatalous-, rakennus- ja metsäkoneisiin, joita käytetään herkissä ympäristöissä ja vesistöjen lähellä.

– Meidän on tärkeää kehittää ympäristön kannalta hyviä vaihtoehtoja myös raskaiden koneiden segmenttiä varten, sanoo Automotive-puolen sovellusasiantuntija Kenny Åhlfeldt. On suhteellisen helppoa kehittää biologisestihajoava tuote, mutta siitä on sitäkin haastavampaa saada todella suorituskykyinen. Voin ylpeänä sanoa, että osittain uusiutuviin raaka-aineisiin perustuva PLANTO MOT SAE 10W-40 ylittää reilusti raskaissa ajoneuvoissa tarvittavan teknisen suorituskyvyn. Tämä pätee erityisesti vertailussa perinteisiin mineraaliöljypohjaisiin voiteluaineisiin.

Ensimmäinen tuote, jolla on DEUTZin virallinen OEM-hyväksyntä

Erinomaisen suorituskykynsä ansiosta PLANTO MOT SAE 10W-40 on maailman ensimmäinen biohajoava moottoriöljy, joka on saanut DEUTZin DQC IV-18 LA -luokituksen mukaisen OEM-hyväksynnän. Se on luonnollisesti selvinnyt myös kaikista API:n ja ACEA:n edellyttämistä elastomeeriyhteensopivuustesteistä. Lisäksi öljyn suositeltu käyttöalue on laaja, ja sitä voidaan käyttää uusimpien vaatimusten mukaisesti ja erittäin monissa konemerkeissä. Tämä vähentää ajoneuvokalustossa käytettävien erilaisten moottoriöljyjen tarvetta, mikä on erinomainen etu.

– Vaikka PLANTO MOT SAE 10W-40 onkin kehitetty ensisijaisesti herkissä ympäristöissä käytettäviin raskaisiin koneisiin, sitä voidaan käyttää mainiosti myös muissa sovelluksissa esimerkiksi kuljetusalalla. Tietoisuus kestävydestä on yhä tärkeämpää myös hyötyajoneuvoissa ja kestävä ajattelu on nykyään kilpailuetu, Kenny Åhlfeldt toteaa. Monet raskaita ajoneuvoja käyttävät yritykset voisivat vahvistaa ympäristöprofiiliaan helposti siirtymällä käyttämään uuden sukupolven voiteluaineita. Tämä on helpompaa, kun ympäristötietoisuus ja täydellinen suorituskyky voivat kulkea käsi kädessä.

Maksimaalista tehoa ja kuormitusta

Deutz-hyväksynnän saaneet vähätuhkaiset moottoriöljyt on tarkoitettu moottoreihin, joita käytetään maksimiteholla ja maksimaalisella lämpökuormituksella. Näitä ovat esimerkiksi teräsmäntämoottorit, joissa mäntien puhtausvaatimukset ovat tiukat ja öljynvaihtovälit pitkiä.

Vähätuhkaisuus suojaa myös hiukkassuodattimia, katalysaattoreita ja muita osia, jotka vähentävät nykyaikaisten moottorien päästöjä.

Muista!

PLANTO MOT SAE 10W-40 on yhteensopiva ja sekoitettavissa muiden moottoriöljyjen kanssa. Tästä huolimatta suosittelemme vanhan öljyn tyhjentämistä kokonaan ennen öljynvaihtoa, jotta esimerkiksi ympäristöön liittyvät hyödyt saavutetaan täysimääräisesti. Muista myös, että vaikka PLANTO MOT SAE 10W-40:n sisältö ja tuotanto perustuvat kestävyYTEEN, käytetty öljy on käsiteltävä vaarallisena jätteenä, sillä se sisältää moottorin palamisjäämiä.

FUCHS on saksalaiset juuret omaava globaali konserni, joka on kehittänyt, valmistanut ja myynyt voiteluaineita ja niihin liittyviä erikoistuotteita yli 85 vuoden ajan - lähes kaikilla sovellusalueilla ja sektoreilla.

FUCHS kehittää läheisessä yhteistyössä asiakkaidensa kanssa kokonaisvaltaisia, innovatiivisia ja räätälöityjä ratkaisuja mitä erilaisimpiin sovelluksiin. Voiteluaineiden valmistajana FUCHS merkitsee suorituskykyä ja kestävyyttä, turvallisuutta, luotettavuutta, tehokkuutta ja kustannussäästöjä. FUCHS edustaa lupautsa: teknologiaa, joka maksaa itsensä takaisin.