

Delo 600 ADF SAE 10W-30

Pitkän vaihtovälin moottoriöljy synteettisellä teknologialla ja ensiluokkaisella suorituskyvyllä

Tuotekuvaus

Synteettistä OMNIMAX™-teknologiaa sisältävä Delo® 600 ADF SAE 10W-30 on ensiluokkaista suorituskykyä tarjoava pitkän vaihtovälin moottoriöljy, joka suojaa luotettavasti ajoneuvokaluston moottoreita ja päästöjärjestelmiä.

Delo 600 ADF SAE 10W-30 auttaa pidentämään dieselhiukkassuodatinten (DPF) käyttöikää ja parantaa polttoainetaloudellisuutta ehkäisemällä dieselhiukkassuodatinten tuhkamäärän kasvua ja siitä aiheutuvaa dieselhiukkassuodatinten regenerointitarvetta.

Delo 600 ADF SAE 10W-30 täyttää uusimpien Euro VI -standardin ja maastoajoa koskevan EU Stage V -standardin vaatimukset.

Asiakasedut

- Matalatuhkainen koostumus ehkäisee dieselhiukkassuodatinten tukkeutumista ja pienentää dieselhiukkassuodatinten huoltotarvetta, koneiden käyttökatkoja sekä huoltokuluja.
- Matalatuhkainen, metallipitoisuudeltaan alhainen lisäaineistus tukee polttoainetaloudellisuutta pidentämällä dieselhiukkassuodatinten virkistysvälejä ja alentamalla pakojärjestelmän vastapainetta.
- Ensiluokkaiset puhdistus- ja dispergointilisäaineet suojaavat tehokkaasti komponentteja ja edistävät käyttöaikaa.
- Tuhkaamattomat dispersioaineet ehkäisevät öljynsuodattimen tukkeutumista, lietteenmuodostusta, kiillottumista, venttiilikoneiston kulumista ja öljyn viskositeetin kasvua.
- Koostumus edistää tuottavuutta suojaamalla tehokkaasti sekä maasto- että liikennekäyttöön tarkoitettujen ajoneuvojen dieselmoottoreita pitkällä öljynvaihtoväleillä.
- Formulointi suojaa tehokkaasti moottoria ja dieselhiukkassuodatinta ja pienentää näin käyttökatkoja.

Tuotteen edut

- Koostumus vähentää dieselhiukkassuodattimen tukkeutumista ja huoltotarvetta.
- Moottoria luotettavasti suojaava formulointi.
- Edistää polttoainetaloudellisuutta.
- Ehkäisee öljynsuodattimen tukkeutumista, lietteenmuodostusta ja kulumista.
- Tukee pitkiä öljynvaihtovälejä.
- Edistää tehokkaasti moottorin ja dieselhiukkassuodattimen suojausta.

Täyttää seuraavat valikoidut suorituskykynormit:

ACEA	API
Case New-Holland	CLAAS
Caterpillar	Cummins
Detroit Diesel	DEUTZ
Fendt	Mack
Massey-Ferguson	McCormick
MTU	Renault
SAME	Valtra
Volvo	

Käyttökohteet

Delo 600 ADF 10W-30 on API CK-4- ja ACEA E6- sekä E9-vaatimukset täyttävä raskaan kaluston moottoriöljy erityisesti tieliikennekäyttöön tarkoitetuille matalapäästöisille, dieselmoottoreille, joissa on SCR-katalysaattori, dieselhiukkassuodatin (DPF) ja pakokaasujen takaisinkierätyjärjestelmä (EGR) ja jotka edellyttävät ensiluokkaista raskaan käytön 10W-30-moottoriöljyä.

Matalatuhkaista lisäaineteknologiaa sisältävää Delo 600 ADF 10W-30 -öljyä suositellaan myös maastoajoon moottoreille, jotka edellyttävät 10W-30-viskositeettiluokkaa.

Delo 600 ADF 10W-30 on täysin yhteensopiva aiempien moottorimallien ja API-öljyhuoltoluokkien kanssa.

Hyväksynät, suorituskyky ja käyttösovellukset

Hyväksynät

• Cummins	CES 20086 CES 20092
• Daimler Truck	DTFR 15C100 (tunnettiin aiemmin nimellä MB 228.31)
• Deutz	DQC IV-18 LA DQC TTCD*
• Detroit Diesel	DFS 93K222
• Mack	EOS-4.5
• MAN	M3775
• Renault	RLD-3
• Volvo	VDS-4.5

Suorituskyky

• ACEA	E6, E8, E9, E11
• API	CK-4, CJ-4, CI-4 Plus, CI-4, CH-4
• Caterpillar	ECF-3
• Mack	EO-O Premium Plus, EO-N, EO-M, Plus, EO-M
• Renault	RLD-2, RLD
• Volvo	VDS-4, VDS-3

Soveltuu käytettäväksi

Soveltuu käytettäväksi seuraavien valmistajien traktoreissa ja muissa maatalouskoneissa, jotka edellyttävät yllä mainittuja hyväksyntiä:

- Case New-Holland
- CLAAS
- Fendt
- Massey-Ferguson
- McCormick
- SAME
- Valtra

* Tuotteella on DQC IV-18 LA -hyväksyntä ja se on myös hyväksytty käytettäväksi Deutz TTCD -moottoreissa

Tyypillinen testidata		
Testi	Testausmenetelmät	Tulokset
Viskositeettiluokitus		10W-30
Säilytysaika: 60 kuukautta tuotteen tarrassa ilmoitetusta täyttöpäivämäärästä		
Tiheys 15 °C:n lämpötilassa, kg/l	ASTM D4052	0,863
Kinemaattinen viskositeetti 40 °C, mm²/s	ASTM D445	79,1
Kinemaattinen viskositeetti 100 °C, mm²/s	ASTM D445	11,9
Viskositeetti-indeksi	ASTM D2270	145
Jähmepiste, °C	ASTM D97	-33
Leimahduspiste COC, °C	ASTM D92	231
Emäsvakio, mg KOH/g	ASTM D2896	6,5
Sulfaattituhka, paino-%	ASTM D874	0,4

Tyypilliset tiedot eivät sellaisenaan muodosta normia, vaan kyseessä on nykyiseen tuotantoon perustuva ilmoitus, jonka sisältö voi vaihdella sallittujen tuotantotoleranssien puitteissa. Oikeus muutoksiin pidätetään. Tämä korvaa kaikki aiemmat painokset ja niiden sisältämät tiedot.

Vastuuvapauslauseke Chevron ei ole vastuussa mistään menetyksistä tai vahingoista, jotka ovat aiheutuneet tämän tuotteen käytöstä muissa kuin tuoteselosteissa nimenomaisesti mainituissa käyttötarkoituksissa.
Terveystt, turvallisuutta, säilytystä ja ympäristöä koskevat tiedot Käytettävissä olevien tietojen perusteella tämän tuotteen ei oleteta aiheuttavan terveyshaittoja, kun tuotetta käytetään oikeaan käyttötarkoitukseen käyttöturvallisuustiedotteen (MSDS) suositusten mukaisesti. Käyttöturvallisuustiedotteet saatavana pyynnöstä paikallisesta myyntitoimistosta tai verkkosivustoltamme. Tätä tuotetta ei saa käyttää muihin kuin ilmoitettuihin käyttötarkoituksiin. Hävitä käytetty tuote ympäristöystävällisesti ja paikallisten säädösten mukaisesti.

Varmista aina, että valittu tuote sopii yhteen alkuperäisen laitevalmistajan suositusten, koneen käyttöolosuhteiden sekä asiakkaan huoltotottumusten kanssa.

Tämä sisältö on alun perin julkaistu englanniksi. Tämä teksti on vain käännös, eikä Chevron ole vastuussa tässä käännöksessä mahdollisesti olevista virheistä tai puutteista. Chevron ei myöskään ole vastuussa tämän käännöksen kattavuudesta, oikeellisuudesta eikä luotettavuudesta. Jos tämän käännöksen ja englanninkielisen virallisen version välillä on ristiriitoja tai eroavaisuuksia, englanninkielinen versio jää voimaan.

A Chevron company product