



JENBACHER N OIL 40

Mobil Industrial, Finland

Erittäin suorituskykyinen kaasumoottoriöljy

JENBACHER

Tuotekuvaus

Jenbacher N Oil 40 on erittäin suorituskykyinen kaasumoottoriöljy joka on suunniteltu nykyisille ja uuden sukupolven Jenbacher maakaasumoottoreille. Se on INNIO Jenbacherin(1) ja ExxonMobilin suunnittelijoiden tiiviissä yhteistyössä suunnittelema moottorin olennainen komponentti.

Kertyneen yli sadantuhannen tunnin kenttätiedon ja yli 100 yksikön pitkäkestoisen seurannan mukaan Jenbacher N Oil 40 -moottoriöljyn koostumuksen on todettu kaksinkertaistavan(2) öljyn ja suodattimen käyttöiän sekä pienentävän elinkaarikustannuksia (LCC) jopa 30 % verrattuna muihin tyyppisiin hyväksytyihin kaasumoottoriöljyihin(3). INNIO Jenbacher on julkistanut erityisesti kehitetyt ja tarkkaan validoidut uudet käytetyn öljyn rajat tätä tuotetta ajatellen tarjoamaan pidennetyt mutta edelleen luotettavat öljynvaihtovälit.

Jenbacher N Oil 40 voi auttaa käyttäjiä pitämään Jenbacher-moottorinsa toiminnassa pidempään ja puhtaampina, parantaa niiden luotettavuutta ja öljyn erinomainen, hyvin säilyvä emäsvaranto mahdollistavat tuottavuuden nousun.

Hyväksynät:

Jenbacher N Oil 40 on hyväksytty käyttöön kaikissa Jenbacherin maakaasumoottoreissa – tyyppi 2, tyyppi 3, tyyppi 4, tyyppi 6 ja tyyppi 9.

Katso uusimmat hyväksynät INNIO Jenbacherin teknisistä ohjeista TA 1000-1109 ja TA 1000-1108 osoitteessa <http://innio.com/engineoil> (internet) tai "href="https://customer.innio.com/en/" target="_blank">https://customer.innio.com/en/ (intranet vain sisäänkirjautuneille asiakkaille).

Edut ja ominaisuudet

Jenbacher N Oil 40 voi antaa seuraavia etuja(2):

- Mahdollistaa jopa kaksinkertaiset öljyn- ja suodattimenvaihtovälit verrattuna vastaaviin öljyihin ensiluokkaisen hapettumiskestävyyden yhdistettynä jäteöljyanalyysointien laajennettuihin hylkäysrajoihin.
- Jopa 30 % pienemmät elinkaarikustannukset (LCC)
- Paremmat kuivavoiteluominaisuudet mahdollistavat erinomaisen venttiilien suojauksen ja vähentävät venttiilien kulumista
- Varmistaa moottorin osien puhtauden tehostettujen pesevien ominaisuuksien ja noenkäsittelyn ansiosta
- Hallittu sakanmuodostus korkeissa lämpötiloissa erinomaisten liukenevuusominaisuuksien ansiosta
- Rationalisoi koko kaluston voiteluainevalikoiman, sillä Jenbacher N Oil 40 -öljyä voidaan käyttää kaikissa Jenbacherin maakaasumoottoreissa

(1) INNIO ja Jenbacher ovat tavaramerkkejä

(2) Todelliset edut voivat vaihdella käytetyn laitetyypin ja kunnossapidon, käyttöolosuhteiden ja -ympäristön sekä mahdollisten aiemmin käytettyjen voiteluaineiden mukaan. Pidempi öljyn ja suodattimien käyttöikä perustuu tuotteen normaaliin käyttöön, kuten kuvattu INNIO Jenbacherin teknisissä ohjeissa.

(3) Katso Jenbacher N Oil 40 -öljyn suorituskykyprofiili osoitteessa www.JenbacherNOil40.com

Käyttökohteet

Kaikki Jenbacherin maakaasumoottorit – tyyppi 2, tyyppi 3, tyyppi 4, tyyppi 6 ja tyyppi 9.

Tyypilliset ominaisuudet

Ominaisuus	
SAE-luokka	40
Jähmepiste, °C, ASTM D97	-18
Kinemaattinen viskositeetti @ 100°C, mm ² /s, ASTM D445	13,2
Viskositeetti-indeksi, ASTM D2270	111
Tuhkapitoisuus, paino-%, ASTM D874	0,6
Kokonaisemäsluku, mgKOH/g, ASTM D2896	7,4
Leimahduspiste (COC), °C, ASTM D92	269
Kinemaattinen viskositeetti @ 40°C, mm ² /s, ASTM D445	114
Tiheys @ 15,6°C, kg/l, ASTM D4052	0,88

Käyttöturvallisuus

Käyttöturvallisuustiedotteet ovat saatavissa jälleenmyyjältä tai internetin kautta tai osoitteessa <http://www.msds.exxonmobil.com>

Kaikki tässä käytetyt tavaramerkit ovat Exxon Mobil Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä, jollei muuta ilmoiteta.

03-2021

ExxonMobil Finland Oy Ab
Satamatie 10
21100 Naantali - FINLAND

+358 (0) 10 40 8500

<http://www.mobil.fi>

Tyypilliset arvot ovat tuotantotoleranssien puitteissa tyypillisesti saatavia eivätkä ne edusta spesifikaatiota. Vaihteluja, jotka eivät vaikuta tuotteen suorituskykyyn, voi esiintyä normaalin tuotannon puitteissa ja eri tehtaiden välillä. Tässä annettuja tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Kaikkia tuotteita ei ehkä ole paikallisesti saatavilla. Lisätietoja varten ota yhteys paikalliseen ExxonMobil -edustajaan tai käy osoitteessa www.exxonmobil.com.

ExxonMobil koostuu useista tytäryhtiöistä ja liiketoimintayksiköistä, joiden nimissä esiintyy Esso, Mobil, tai ExxonMobil. Mitään tässä dokumentissa ei ole tarkoitettu kumoamaan tai syrjäyttämään paikallisten liiketoimintayksiköiden erillisyyttä. Vastuu paikallisista toiminnasta ja tilivelvollisuus säilyy paikallisilla ExxonMobil tytäryhtiöillä.

Energy lives here™

ExxonMobil

Exxon Mobil  

© Copyright 2003-2019 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved