



Jenbacher N Oil 40

Mobil Industrial, Norway

Høytytende gassmotorolje

JENBACHER

Produktbeskrivelse

Jenbacher N Oil 40 er en høytytende gassmotorolje som er utviklet for dagens og neste generasjons Jenbacher-naturgassmotorer. Den er designet som en viktig motoren, gjennom et tett samarbeid mellom ingeniører hos INNIO Jenbacher (1) og ExxonMobil.

Med over hundre tusen timers feltdata og langvarig overvåking av mer enn 100 enheter, er det dokumentert at sammensetningen i Jenbacher N Oil 40 gir dobbelt : olje- og filterlevetid, samt reduserte livssyklus kostnader (LCC) på opptil 30 % sammenlignet med andre typiske godkjente gassmotoroljer. INNIO Jenbacher har u og nøyte validert nye grenser for spillolje spesielt for dette produktet for å gi lengre, men fortsatt pålitelige oljeskiftintervaller.

Jenbacher N Oil 40 kan hjelpe brukerne med å bruke Jenbacher-motorene sine lengre og renere med forbedret pålitelighet, utmerket alkalitetsreserve og konser som igjen resulterer i økt produktivitet.

Godkjenninger:

Jenbacher N Oil 40 anbefales for alle naturgassmotorer fra Jenbacher – type 2, type 3, type 4, type 6 og type 9.

For de seneste godkjenningen, se INNIO Jenbacher tekniske beskrivelser TA 1000-1109 og TA 1000-1108, som også finnes på <http://innio.com/engineoil> (Internet <https://customer.innio.com/no/> (intranett kun for påloggede brukere).

Egenskaper og fordeler

Jenbacher N Oil 40 kan hjelpe(2) med følgende:

- Gi opptil dobbelt så lang olje- og filterlevetid sammenlignet med standardintervaller som følge av utmerket oksidasjonsstabilitet kombinert med ut kasseringsgrenser for spilloljeanalyser
- Redusere livssyklus kostnader (LCC) med opptil 30 %
- Gi utmerket ventilbeskyttelse som følge av bedre tørrsmøringsegenskaper som resulterer i mindre ventilsitasje
- Sikre rene motorkomponenter gjennom forbedrede spredningsegenskaper og sotbehandling
- Kontrollere dannelsen av avleiringer i forbindelse med høy temperatur på grunn av god løselighet
- Konsolidere smøremiddelbeholdningen for alle bruksområder, fordi Jenbacher N Oil 40 kan brukes til alle naturgassmotorene i Jenbacher-porteføljen

(1) INNIO og Jenbacher er varemerker

(2) Faktiske fordeler kan variere avhengig av utstyrstypen som brukes, samt utstyrets vedlikehold, driftsforhold og -miljø og eventuelt tidligere smøremiddel som er Lengre spillolje- og filterlevetid er basert på normal bruk av produktet, som angitt i de tekniske beskrivelsene fra INNIO Jenbacher.

(3) Se ytelsesspesifikasjonene til Jenbacher N Oil 40 på www.JenbacherNOil40.com

Bruksområder

Alle naturgassmotorer fra Jenbacher – type 2, type 3, type 4, type 6 og type 9.

Typiske produktdata

Egenskap	
Klasse	SAE 40
Stivnepunkt, °C, ASTM D97	-18

Egenskap	
Kinematisk viskositet ved 100 °C, mm2/s, ASTM D445	13,2
Viskositetsindeks, ASTM D2270	111
Sulfatert aske, wt%, ASTM D874	0,6
Totalt basetall, mg KOH/g, ASTM D2896	7,4
Flammepunkt, Cleveland Open Cup, °C, ASTM D92	269
Kinematisk viskositet ved 40 °C, mm2/s, ASTM D445	114
Tetthet ved 15,6 °C, g/cm3, ASTM D4052	0,88

Helse og sikkerhet

Helse- og sikkerhetsanbefalinger for dette produktet finner du i sikkerhetsdatabladet (SDB) på <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

Alle varemerker som brukes i dette dokumentet er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører Exxon Mobil Corporation eller et datterselskap med mindre annet er angitt.

03-2022

Esso Norge AS

Drammensveien 149, Postboks 350 Skøyen

N-0213 OSLO

(+47) 22 66 30 30

<http://www.esso.no>

Typiske egenskaper er karakteristiske for de som er oppnådd ved normale produksjonstoleranser, og utgjør ikke en spesifikasjon. Variasjoner som ikke påvirker produktegenskaper må forventes ved normal produksjon og ved ulike produksjonssteder. Informasjonen som her er fremlagt kan endres uten varsel. Alle produkter behøves tilgjengelig lokalt. For mer informasjon ta kontakt med din lokale ExxonMobil kontaktperson eller besøk www.exxonmobil.com

ExxonMobil innbefatter en lang rekke filialer og datterselskap, mange med navn som inneholder Esso, Mobil eller ExxonMobil. Ikke noe i dette dokumentet har til hensikt å sette til side eller erstatte de lokale enhetenes selvstendighet som bedrift. Ansvar og forpliktelser for lokale handlinger ligger hos den lokale avdeling.

ExxonMobil

Exxon

Mobil

Esso

XT

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved