

Produktinformasjon 01.10.35

05-05-2024

Gas Engine Oil Bio-LF 40

Beskrivelse

Gas Engine Oil Bio-LF 40 er en motorolje for gassmotorer. Spesielt utviklet for smøring av 4-takts gassmotorer som bruker biogass og deponeringsgass med en relativt høy grad av forurensning. Bruk av spesialiserte, toppmoderne baseoljer av høy kvalitet kombinert med nyutviklede tilsetningsstoffer, gir produktet følgende egenskaper:

- Forårsaker færre avleiringer i forbrenningskammeret og på ventilene
- Gode støyreduksjonsegenskaper
- Utmerket oksidasjonsstabilitet
- Utmerket evne til å nøytralisere syrer
- Utmerkede rengjøringssegenskaper
- Gir god beskyttelse mot slitasje
- Utmerket filterbarhet

Bruksmåte

Gas Engine Oil Bio-LF 40 er egnet for bruk i 4-takts gassmotorer, som krever en olje med høyere syrenøytraliserende kapasitet. Den er spesielt egnet for kjøretøy som bruker biogass eller deponeringsgass. Siden oljeskifteintervallene kan være lengre, så kan denne motoroljen bidra til å forlenge levetiden og redusere vedlikeholdskostnadene. Dens lave fosforinnhold forlenger også levetiden til kjøretøyets katalysator.

Spesifikasjoner

GE Jenbacher class B (biogas)

GE Jenbacher class C (landfill gas)

GE Jenbacher type 2 and 3 all engine versions

GE Jenbacher type 4 engine versions A and B

GE Jenbacher type 6 engine versions C and E

GE TA 1000-1109

MAN M 3271-4 (Special gas)

MAN M 3271-5 (Special gas)

MWM TR 0199-99-(1)2105

Typisk

Tetthet ved 15 °C, kg/l	0,872
Viskositet 40 °C, mm ² /s	124,40
Viskositet 100 °C, mm ² /s	13,30
Viskositetsindeks	105
Flammepunkt COC, °C	270
Flytepunkt, °C	-21
Totalt basenummer, mgKOH/g	4,5
Sulfataske, %	0,57

Dataene nevnt i dette produktbladet er ment å orientere leseren om egenskaper og mulige anvendelser av produktene våre. Selv om denne oversikten er sammensatt med all mulig forsiktighet på den oppgitte datoen, vil ikke kompilatoren akseptere noe ansvar for skader forårsaket av ufullstendigheter og/eller unøyaktigheter i denne informasjonen, spesielt når disse er forårsaket av åpenbare skrivefeil. Leverandørens leveringsvilkår gjelder alle produktrekvisita. Leseren anbefales, spesielt for kritiske applikasjoner, å gjøre det endelige produktvalget i samråd med leverandøren. Som følge av løpende forskning og utvikling, kan informasjonen i dette dokumentet endres uten varsel.

Tilgjengelige emballasjer

32675

20 L spann



32283

60 L fat



35714

208 L fat

Dataene nevnt i dette produktbladet er ment å orientere leseren om egenskaper og mulige anvendelser av produktene våre. Selv om denne oversikten er sammensatt med all mulig forsiktighet på den oppgitte datoen, vil ikke kompilatoren akseptere noe ansvar for skader forårsaket av ufullstendigheter og/eller unøyaktigheter i denne informasjonen, spesielt når disse er forårsaket av åpenbare skrivefeil. Leverandørens leveringsvilkår gjelder alle produktrekvisita. Leseren anbefales, spesielt for kritiske applikasjoner, å gjøre det endelige produktvalget i samråd med leverandøren. Som følge av løpende forskning og utvikling, kan informasjonen i dette dokumentet endres uten varsel.