

## Produktinformation 01.10.35

24-04-2024

### Gas Engine Oil Bio-LF 40

#### Beskrivelse

Gas Engine Oil Bio-LF 40 er en gasmotorolie. Specialudviklet til smøring af 4-takts gasmotorer, der bruger biogas og deponeringsgas med en relativt høj grad af forurening. Anvendelsen af specialiserede, topmoderne højkvalitets basisolier kombineret med nyudviklede additiver, giver produktet følgende egenskaber:

- Medfører færre aflejringer i forbrændingskammeret og på ventilerne
- Gode støjreducerende egenskaber
- Fremragende oxideringsstabilitet
- Fremragende evne til at neutralisere syrer
- Fremragende rensende egenskaber
- God beskyttelse mod slitage
- Fremragende filtrerbarhed

#### Anvendelse

Gas Engine Oil Bio-LF 40 er egnet til brug i 4-takts gasmotorer, der kræver en olie med højere syreneutraliseringskapacitet. Den er særlig velegnet til køretøjer, der bruger biogas eller deponeringsgas. At der kan være længere mellem olieskiftintervaller betyder, at denne motorolie hjælper med at forlænge levetiden og reducerer vedligeholdelsesomkostningerne. Dens lave fosforindhold forlænger også levetiden af køretøjets katalysator.

#### Specifikationer

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

#### Typiske

Massefylde ved 15 °C, kg/l	0,872
Viskositet 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	124,40
Viskositet 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	13,30
Viskositetsindeks	105
Antændelsestemperatur COC, °C	270
Flydepunkt, °C	-21
Basetal i alt, mgKOH/g	4,5
Sulfataske, %	0,57

Oplysningerne i dette produktinformationsark har til formål at gøre læseren i stand til at orientere sig selv om vores produkters egenskaber og mulige anvendelser. Selvom dette overblik er sammensat med den største mulige varsomhed på den angivne dato, så er redaktøren ikke ansvarlig for skader som følge af inkompetence og/eller uønsketigheder i disse oplysninger, især dem, der er forårsaget af tydelige slåfejl. Leverandørens leveringsvilkår gælder alle produktleveringer. Læseren anbefales, især til kritisk anvendelse, at foretage det afgørende produktvalg efter konsultation med leverandøren. På grund af fortsat produktresearch og -udvikling er de her angivne oplysninger underlagt ændringer uden forgående varsel.

### Tilgængelige emballeringer



32675

20-l's spand



32283

60-l's tønde



35714

208-l's tønde

Oplysningerne i dette produktinformationsark har til formål at gøre læseren i stand til at orientere sig selv om vores produkters egenskaber og mulige anvendelser. Selvom dette overblik er sammensat med den største mulige varsomhed på den angivne dato, så er redaktøren ikke ansvarlig for skader som følge af inkompetence og/eller unøjagtigheder i disse oplysninger, især dem, der er forårsaget af tydelige slåfejl. Leverandørens leveringsvilkår gælder alle produktleveringer. Læseren anbefales, især til kritisk anvendelse, at foretage det afgørende produktvalg efter konsultation med leverandøren. På grund af fortsat produktresearch og -udvikling er de her angivne oplysninger underlagt ændringer uden forgående varsel.