

## Información del producto 01.10.35

01-05-2024

### Gas Engine Oil Bio-LF 40

#### Descripción

Gas Engine Oil Bio-LF 40 es un aceite de motor para motores de gas. Se ha desarrollado específicamente para la lubricación de los motores de gas de 4 tiempos que emplean biogás y gas de vertedero con un alto grado de contaminación. La combinación de aceites de base especializados de gran calidad y aditivos desarrollados recientemente proporciona al producto las siguientes propiedades:

- Causa menos depósitos en la cámara de combustión y la válvulas
- Buenas propiedades de reducción del ruido
- Excelente estabilidad de la oxidación
- Excelente capacidad de neutralización de ácidos
- Extraordinarias propiedades de limpieza
- Proporciona una gran protección contra el desgaste
- Excelente capacidad de filtrado

#### Aplicación

Gas Engine Oil Bio-LF 40 es adecuado para motores de gas de 4 tiempos que requieren aceite con alta capacidad de neutralización de ácido. Muy adecuado para vehículos que emplean biogás o gas de vertedero. El hecho de que los intervalos de cambio de aceite sean más largos significa que el producto ayuda a ampliar la vida útil y reduce los costes de mantenimiento. Su bajo contenido de fósforo también amplía la vida del convertidor catalítico del vehículo.

#### Especificaciones

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

#### Valores típicos

Densidad a 15 °C, kg/l	0,872
Viscosidad a 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	124,40
Viscosidad a 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	13,30
Índice de viscosidad	105
Punto de ignición, COC, °C	270
Punto de fluidez, °C	-21
Índice de base total, mgKOH/g	4,5
Cenizas sulfatadas, %	0,57

Los datos mencionados en esta hoja de información pretenden orientar al lector sobre las propiedades y posibles aplicaciones de nuestros productos. A pesar de que este resumen está compuesto por todas las precauciones elaboradas hasta la fecha actual, el compilador no acepta ningún tipo de responsabilidad por posibles daños causados por la falta o inexactitud de la información, en especial si se producen a causa de errores tipográficos elementales. Los términos de entrega del proveedor se aplican al suministro de todos los productos. Se aconseja al lector, sobre todo en aplicaciones de vital importancia, que elija el producto final tras consultar al proveedor. Debido al constante desarrollo e investigación de los productos, la información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.

### Embalajes disponibles



32675

Cubo de 20 l



32283

Bidón de 60 l



35714

Tambor de 208 l

Los datos mencionados en esta hoja de información pretenden orientar al lector sobre las propiedades y posibles aplicaciones de nuestros productos. A pesar de que este resumen está compuesto por todas las precauciones elaboradas hasta la fecha actual, el compilador no acepta ningún tipo de responsabilidad por posibles daños causados por la falta o inexactitud de la información, en especial si se producen a causa de errores tipográficos elementales. Los términos de entrega del proveedor se aplican al suministro de todos los productos. Se aconseja al lector, sobre todo en aplicaciones de vital importancia, que elija el producto final tras consultar al proveedor. Debido al constante desarrollo e investigación de los productos, la información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso.