Informazioni di prodotto 01.10.35

08-07-2025

Gas Engine Oil Bio-LF 40

Descrizione

Gas Engine Oil Bio-LF 40 è un olio motore per motori a gas. Specificamente sviluppato per la lubrificazione di motori a gas 4 tempi che utilizzano biogas e gas di discarica con un livello relativamente elevato di contaminazione. L'utilizzo combinato di oli base speciali e di elevatissima qualità e di avanzati additivi conferisce al prodotto le seguenti proprietà:

- Riduzione dei depositi nella camera di combustione e sulle valvole
- Ottime proprietà di riduzione rumore
- Eccellente stabilità all'ossidazione
- Eccellente capacità di neutralizzazione degli acidi
- Eccellente capacità detergente
- Buona protezione contro l'usura
- Eccellente filtrabilità

Applicazione

Gas Engine Oil Bio-LF 40 per motori a gas è adatto per motori a gas 4 tempi che richiedono un olio con elevata capacità di neutralizzazione degli acidi. Ideale per veicoli che utilizzano biogas o gas di discarica. La possibilità di intervalli di cambio olio prolungati significa che questo olio motore estende la durata in servizio e riduce i costi di manutenzione. In più, il basso contenuto di fosfati prolunga la durata del convertitore catalitico del veicolo.

Specifiche

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

Caratteristiche tipiche

Densità a 15°C, kg/l	0,878
Viscosità 40°C, mm²/s	124,40
Viscosità 100°C, mm²/s	13,30
Indice di viscosità	105
Punto di infiammabilità COC, °C	270
Punto di scorrimento, °C	-21
Numero base totale, mgKOH/g	4,5
Cenere solfatata, %	0,57

I dati contenuti nella presente scheda informativa di prodotto intendono aiutare il lettore a famigliarizzarsi con le proprietà e le possibili applicazioni dei nostri prodotti. Malgrado la massima cura apportata alla redazione della presente pubblicazione, il suo autore declina qualsiasi responsabilità in caso di danni causati da incompletezza e/o imprecisione di queste informazioni, in particolare se dovute ad evidenti errori di stampa. I termini di consegna del fornitore si applicano a tutte le forniture di prodotti. Si consiglia al lettore di consultare il fornitore per la scelta definitiva del prodotto, soprattutto in caso di applicazioni critiche. Nell'ottica della ricerca e dello sviluppo continui dei prodotti, le informazioni ivi contenute sono soggette a modifica senza preavviso.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Tel. +31 (0)546 818165. Vendite +31 (0)546 816184. Fax +31 (0)546 817367. E-mail sales@kroon-oil.com

Confezioni disponibili

37891	32283	35714
Latta 20 l	Fusto 60 l	Fusto 208 l

I dati contenuti nella presente scheda informativa di prodotto intendono aiutare il lettore a famigliarizzarsi con le proprietà e le possibili applicazioni dei nostri prodotti. Malgrado la massima cura apportata alla redazione della presente pubblicazione, il suo autore declina qualsiasi responsabilità in caso di danni causati da incompletezza e/o imprecisione di queste informazioni, in particolare se dovute ad evidenti errori di stampa. I termini di consegna del fornitore si applicano a tutte le forniture di prodotti. Si consiglia al lettore di consultare il fornitore per la scelta definitiva del prodotto, soprattutto in caso di applicazioni critiche. Nell'ottica della ricerca e dello sviluppo continui dei prodotti, le informazioni ivi contenute sono soggette a modifica senza preavviso.

Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Tel. +31 (0)546 818165. Vendite +31 (0)546 816184. Fax +31 (0)546 817367. E-mail sales@kroon-oil.com