



Gulfmar AL 415

Olio per motori diesel a stantuffo cavo di media velocità funzionanti a carburanti distillati

Descrizione prodotto

Olio per motori diesel a stantuffo cavo di media velocità funzionanti a carburanti distillati. La moderna tecnologia additiva utilizzata in questo lubrificante non solo impedisce la laccatura della camicia, ma pulisce anche le camicie che hanno già questo problema, contribuendo così a mantenere puliti i componenti del motore e impedire la smerigliatura del cilindro. Il lubrificante è offerto con un indice di viscosità SAE 40 e un TBN (Numero basico totale) pari a 15 mg KOH/g. Gulfmar AL 415 è stato approvato ufficialmente da Wartsila per l'uso con motori Deutz SBVM628.

Caratteristiche e vantaggi

- L'ottima capacità detergente impedisce la laccatura della camicia, rimuove la lacca già formata e garantisce la pulizia dei pistoni e del basamento.
- La superiore tecnologia antiattrito minimizza le usure del motore, abbassando i costi di manutenzione.
- L'eccellente stabilità termo-ossidativa ritarda la degradazione dell'olio e ne mantiene costante la viscosità.
- La riserva TBN protegge contro i prodotti di combustione corrosivi.
- La demulsibilità migliorata garantisce un'ottima separazione dell'acqua, per un funzionamento sempre ottimale.
- Gli inibitori di ruggine e corrosione attentamente selezionati impediscono la corrosione delle parti del motore in ambienti con acqua salata.

Applicazioni

- Olio per motori a stantuffo cavo per motori diesel di media velocità funzionanti a carburanti distillati con una percentuale di zolfo di non oltre 1%.
- Particolarmente raccomandato per motori a rischio di laccatura camicia e conseguente aumento del consumo d'olio.
- Alcuni riduttori per i quali i fabbricanti raccomandano questo tipo di lubrificante.

Specifiche, approvazioni e proprietà tipiche:

Ha ottenuto le seguenti approvazioni	415	
	Indice SAE	40
	TBN	15
Approvazione Wartsila per motori SBVM628	X	
Proprietà tipiche		
Parametri di prova	Metodo ASTM	Valori tipici
Viscosità a 100 °C, cSt	D 445	15.7
Indice di viscosità	D 2270	102
Punto di infiammabilità, °C	D 92	250
Punto di scorrimento, °C	D 97	-24
TBN, mg KOH/g	D 2896	15
Densità a 15°C, Kg/l	D 1298	0.907
Ceneri solfatate, %wt	D 874	2.08

Ottobre 2009

Le caratteristiche sopra riportate rappresentano di regola delle variazioni minori che non incidono sulle prestazioni del prodotto e sono da considerare normali nel processo di fabbricazione. Le informazioni sopra riportate si basano esclusivamente sullo storico dell'indice e non devono essere interpretate come una garanzia prestazionale. In merito al livello di prestazioni e all'indice di viscosità, rispettare le raccomandazioni del produttore. La scheda di sicurezza di questo prodotto è disponibile presso il tuo distributore Gulf locale.

Gulf Oil International

Le informazioni riportate nel presente documento sono ritenute corrette alla data di pubblicazione. In relazione all'accuratezza delle informazioni o l'adeguatezza dei prodotti, non viene fornita nessuna garanzia, esplicita o implicita. Gulf Oil International si riserva il diritto di modificare le informazioni e i prodotti senza preavviso. Il testo in inglese prevale in caso di controversia.

www.gulfoilltd.com