



Gulfmar MX

Olio per motori marini

Descrizione prodotto

Gulfmar MX è un olio per motori marini, sviluppato per rispettare i requisiti prestazionali dei motori marini a gasolio turbocompressi e aspirati, funzionanti a gasolio distillato. Formulato con fluidi di base altamente raffinati e additivi dalle qualità comprovate, offre delle ottime prestazioni sotto il profilo della capacità detergente e disperdente e della protezione antiusura. Esibisce inoltre ottime capacità di neutralizzazione degli acidi. Conforme ai requisiti prestazioni dei motori diesel marini di media e alta velocità.

Caratteristiche e vantaggi

- L'alta stabilità ossidativa riduce la formazione di fanghi e l'aumento della viscosità e permette di allungare gli intervalli di sostituzione dell'olio.
- La capacità detergente migliorata impedisce la formazione di depositi, mantiene il motore pulito e protegge contro la lucidatura del cilindro.
- Le ottime caratteristiche disperdenti facilitano la dispersione della fuliggine, impedisce l'ispessimento dell'olio e le relative usure.
- La buona riserva TBN garantisce l'efficiente neutralizzazione degli acidi.
- Le buone caratteristiche antiattrito proteggono i componenti critici del motore, allungandone la vita e abbassando le spese di manutenzione.

Applicazioni

- Motori diesel marini a 4 tempi, turbocompressi o aspirati, che usano lubrificanti rispondenti alle specifiche indicate nella tabella sottostante.
- Battelli di emergenza, imbarcazioni di salvataggio, imbarcazioni da pesca e vedette di sorveglianza costiera.
- Motori diesel per uso intenso utilizzati in macchinari da mina, da cantiere e agricoli e altre applicazioni fuoristrada.
- Trasmissioni che richiedono lubrificanti conformi ai requisiti prestazionali sotto indicati, e, in particolare, alle specifiche Allison C-4.
- Applicazioni navali generali che rispettano le specifiche sottostanti.

Specifiche e proprietà tipiche:

Conforme con le seguenti specifiche		15W-40
API CG-4, SL, SJ		
ACEA E3, E2		
DaimlerChrysler MB 228.3, Volvo VDS-2		
MTU Oil Category 2, MAN M 3275		
Allison C-4		
Proprietà tipiche		
Parametri di prova	Metodo ASTM	Valori tipici
Viscosità a 100 °C, cSt	D 445	14.60
Indice di viscosità	D 2270	136
Punto di infiammabilità, °C	D 92	225
Punto di scorrimento, °C	D 97	-30
TBN, mg KOH/g	D 2896	10.49
Densità a 15°C, Kg/l	D 1298	0.895
Ceneri solfatate, wt%	D 874	1.46

Luglio 2007

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