

## Gulfmar AC

Olio di altissima qualità per circuiti idraulici di motori diesel marini a bassa velocità

### Descrizione prodotto

**Gulfmar AC** è un olio per circuiti idraulici di altissima qualità, concepito per motori marini con testa a croce di bassa velocità, compresi i motori dotati di circuiti idraulici per il raffreddamento dei pistoni. Formulato con oli paraffinici di alta qualità e tecnologie additive di ultima generazione, offre un'eccellente stabilità termo-ossidativa. La sua alcalinità è in grado di neutralizzare gli eventuali acidi risultanti dalla combustione di carburanti ad alto contenuto di zolfo che potrebbero attaccare il basamento del motore. Il lubrificante è disponibile negli indici di viscosità SAE 30 e SAE 40 con un TBN (Numero basico totale) di 5, 6 e 7. Ciascun indice è caratterizzato da un suffisso a 3 cifre, dove la prima cifra rappresenta l'indice SAE (ad esempio, 3 rappresenta SAE 30 e 4 rappresenta SAE 40), mentre le ultime due il TBN.

### Caratteristiche e vantaggi

- L'eccellente stabilità termo-ossidativa ritarda la degradazione dell'olio e facilita il raffreddamento dei pistoni.
- Le caratteristiche detergenti migliorate mantengono il basamento pulito.
- L'ottima capacità di separazione dell'acqua garantisce un funzionamento ottimale del motore
- Gli inibitori di ruggine attentamente selezionati proteggono le superfici critiche dei cuscinetti
- Il TBN adeguato protegge contro i prodotti di combustione corrosivi
- La buona resistenza al carico riduce l'usura dei cuscinetti soggetti a carichi elevati

### Applicazioni

- Raccomandato per motori marini con testa a croce di bassa velocità, compresi i motori dotati di circuiti idraulici per il raffreddamento dei pistoni.

### Specifiche, approvazioni e proprietà tipiche:

<i>Gulfmar AC</i>		<i>305</i>	<i>405</i>	<i>306</i>	<i>307</i>	<i>407</i>
<i>Ha ottenuto le seguenti approvazioni</i>	<i>Indice SAE</i>	<b>30</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>40</b>
	<i>TBN</i>		<i>05</i>	<i>06</i>		<i>07</i>
MWM Deutz		<b>X</b>				
Proprietà tipiche						
Parametri di prova	Metodo ASTM	Valori tipici				
Viscosità a 100 °C, cSt	D 445	11.2	14.2	11.1	11.3	14.3
Indice di viscosità	D 2270	98	96	96	97	96
Punto di infiammabilità, °C	D 92	232	240	220	236	240
Punto di scorrimento, °C	D 97	-18	-18	-18	-18	-18
TBN, mg KOH/g	D 2896	5	5	6	7	7
Densità a 15°C, Kg/l	D 1298	0.886	0.889	0.893	0.889	0.890
Ceneri solfatate, %wt	D 874	0.8	0.8	0.85	1.0	1.0

Agosto 2016