



Descrizione

Lubmarine

I lubrificanti ATLANTA MARINE D sono prodotti destinati alla lubrificazione di sistemi e carter di motori Diesel testacroce (2T) che richiedono particolare capacità detergente e disperdente. Sono indicati per:

Lubrificazione di sistemi, carter e cuscinetti di motori marini testacroce (2T) dei principali fabbricanti di motori marini come: MAN B&W, SULZER, Mitsubishi...

Lubrificazione di cuscinetti e tubi dell'asse portaelica Simplex e Waukesha.

Raffreddamento dei pistoni.

Determinati compressori ad aria.

Cuscinetti e boccole di supporto.

Caratteristiche

- Alcalinità sufficiente per neutralizzare i composti acidi che possono essere trasmessi al carter mediante le guarnizioni delle bielle.
- Capacità detergente importante, garantisce la pulizia del carter e dei fondali dei pistoni raffreddati ad olio.
- Alta resistenza degli additivi a temperature elevate, mantenendo inalterato il TBN e la vita utile dell'olio.
- Eccellente resistenza all'ossidazione.
- Buon potere di separazione degli agenti insolubili e dell'acqua, si ottiene un'eccellente resistenza degli additivi all'idrolisi.
- Miscibile e compatibile con gli oli dei cilindri che possono passare sotto forma di perdite, attraverso le guarnizioni delle bielle.
- Eccellenti proprietà antiruggine e anticorrosive, proteggono i metalli che si trovano all'interno di circuiti e cuscinetti.
- Buon comportamento con i giunti di tenuta stagna più comuni.
- Buone proprietà antischiuma.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- EVERLLENCE (MAN B&W)*
- JAPAN ENGINE CORPORATION (UE ENGINES)*

- MHI MME (Mitsubishi Heavy Industries Marine Machinery & Equipment)*
- WinGD (Wärtsilä)*

*Approvazione formale

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE	
GRADO SAE			30	40
Densità a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,891	0,900
Viscosità cinematica a 40 °C	cSt	ASTM D445	105	145
Viscosità cinematica a 100 °C	cSt	ASTM D445	11,5	14,7
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	>220	>230
Punto di scorrimento	°C	ASTM D97	-9	-9
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	5	5

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.