



RP SPECIAL TPEO 40 BN 25

Descripción

Special TPEO SAE 40, BN 25 es un aceite basado en la tecnología de aditivación de la gama AURELIA TI ampliamente probada durante muchos años en el mundo marino. Lubricante para motores de 4T de tronco desarrollado para uso tanto en motores marinos como estacionarios de media velocidad que utilizan combustibles de tipo FUEL BIA por debajo de 1% de contenido en azufre. Este producto combina una exclusiva combinación de los mejores aditivos de última tecnología junto con bases altamente refinadas que proporcionan al aceite final un margen sustancial de prestaciones, dado los altos niveles de stress a los que es sometido el lubricante en los motores de última generación e incluso en los futuros desarrollos de motores diesel. Están indicados para:

- Motores de tronco Diesel de media velocidad empleados tanto para la propulsión en aplicaciones marinas como en motores de generación eléctrica en plantas de cogeneración, que queman combustible del tipo FUEL BIA con bajos contenidos de azufre.
- Particularmente presenta buenas prestaciones en aquellos motores de muy bajo consumo específico de lubricante.
- Apropiado para lubricación de reductoras, cojinetes y bocinas

Cualidades

- Excede nivel de calidad API CF
- Asegura la total limpieza de las partes calientes y frías del motor, debido a las excelentes capacidades detergentes y dispersantes del aceite.
- Excelente resistencia a los efectos negativos de la contaminación por fuel.
- Excelente resistencia térmica y alta resistencia ante la oxidación a alta temperatura.
- Debido a su buen control sobre la viscosidad, se reducen los rellenos y consumo de aceite.
- Buena resistencia frente a contaminaciones por agua, con capacidad de desemulsibilidad que le permite proteger al motor y eliminar rápidamente el agua después de una fuga.
- Buena protección antidesgaste y muy buena protección de la película lubricante bajo altas presiones.

Características técnicas

	UNIDAD	MÉTODO	VALOR
Grado SAE			40
Densidad a 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,910
Viscosidad cinemática a 40 °C	cSt	ASTM D445	135
Viscosidad cinemática a 100 °C	cSt	ASTM D445	14
Punto de inflamación, vaso abierto	°C	ASTM D92	>230
Punto de vertido	°C	ASTM D97	-24
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	25

Las características mencionadas representan valores típicos y no pueden ser consideradas especificaciones de producto.