

Lubricantes para marina.

Petrel 15



Producto desarrollado para su aplicación en motores marinos diésel 4T y estacionarios que operen a velocidades medias y altas, utilizando combustibles destilados marinos (ISO 8217 DMX, DMA).

> Utilización

- La gama de productos Petrel 15 está formulada con bases parafínicas de primer refino y aditivos de alta calidad, que garantiza un excelente cuidado del motor gracias a su alta estabilidad térmica y capacidad anti-desgaste. Dependiendo de las condiciones del motor también puede ser apropiado para combustibles con contenidos en azufre entre el 0,1 y 0,5% para periodos limitados de tiempo y bajo recomendación del fabricante. El producto es compatible con sistemas de lavado de gases de escape tipo scrubbers.
- El producto puede ser aplicado en la lubricación de compresores de aire, reductores marinos, bocinas (Simplex), donde el fabricante recomiende el uso de un lubricante con estas características.

> Prestaciones

- Su estable viscosidad a altas temperaturas y baja volatilidad disminuyen los consumos de lubricante.
- Elimina los depósitos en válvulas y anillos del pistón, evitando su acumulación y previniendo la aparición de desgastes y fugas de lubricante.
- Excelente demulsibilidad y resistencia a la corrosión y herrumbre.
- Contiene aditivos dispersantes de alta eficiencia, incluso a bajas temperaturas.
- Buenas propiedades detergentes a altas temperaturas.
- Excelente capacidad de separación de residuos y agua en los filtros centrífugos.

> Niveles de calidad

- API CF
- Mirrlees Blackstone (SAE 30)

> Propiedades físico-químicas

Parámetro	Unidades	Método	Petrel 1530	Petrel 1540
Grado SAE	-	-	30	40
Densidad 15°C	kg/l	D-4052	0,897	0,903
P. Inflamación V/A	°C	D-92	>220	>220
P. Congelación	°C	D-97	-21	-18
Viscosidad a 40 °C	cSt	D-445	94,05	138,87
Viscosidad a 100 °C	cSt	D-445	11,50	14,50
Índice de Viscosidad	-	D-2270	100	100
Número de Base, (min)	mg KOH/g	D-2896	15,5	15,5

> Seguridad, higiene y medio ambiente

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.