

Lubricantes para marina.

Petrel HDL 40



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

> Utilización

- El producto Petrel HDL 40 está formulado con bases parafínicas de primer refino y aditivos de alta calidad, que garantiza una protección frente a la formación de depósitos como consecuencia de una alta estabilidad de las propiedades detergentes-dispersantes del aceite.

> Prestaciones

- Alta estabilidad Térmica y capacidad anti-desgaste.
- Reduce el consumo de lubricante, prolongando los periodos de cambio.
- Excelente protección frente al espesamiento del lubricante y depósitos a altas temperaturas.
- Alto valor de reserva alcalina para mejor control del desgaste corrosivo.
- Alta capacidad para soporte de cargas.

> Niveles de calidad

- MIL-PRF-2104-G
- MTU Type 2
- MIL-PRF-9000-K
- DEUTZ DQC I-02
- API CH-4
- MAN M 270

> Propiedades físico-químicas

Parámetro	Unidades	Método	Petrel HDL 40
Grado SAE	-	-	40
Densidad 15°C	kg/l	D-4052	0,880
P. Inflamación V/A	°C	D-92	>220
P. Congelación	°C	D-97	-15
Viscosidad a 40 °C	cSt	D-445	130
Viscosidad a 100 °C	cSt	D-445	14,50
Índice de Viscosidad	-	D-2270	102
Número de Base, (min)	mg KOH/g	D-2896	11
Cenizas Sulfatadas	% p	D-874	0,920

> 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.