ExxonMobil

Mobilgard™ HSD 15W-40

ExxonMobil Marine , Argentina

Descripción del producto

Mobilgard HSD 15W-40 de Mobil es un aceite multigrado de extra alto rendimiento para motores, específicamente formulado para motores diésel de alta velocic aplicaciones marinas de servicio severo. Su avanzada química proporciona un rendimiento excepcional tanto en los modernos y exigentes motores diésel de emisiones como en los antiguos motores diésel que funcionan con combustible destilado de bajo o alto contenido de azufre. El Mobilgard HSD 15W-40 está aprob recomendado por todos los principales constructores de motores diésel marinos de alta velocidad.

Propiedades y beneficios

Mobilgard HSD 15W-40 combina una mezcla de aceites base de alta calidad con un sistema equilibrado superior de aditivos para proporcionar un excepcional c del espesamiento del aceite debido a la acumulación de hollín y las altas temperaturas, así como una extraordinaria resistencia a la oxidación, a la corrosión depósitos causados por altas temperaturas.

Cuando se usa según las recomendaciones, el aceite para motores diésel Mobilgard HSD 15W-40 proporciona las siguientes propiedades y beneficios potenciales:

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Sobresaliente estabilidad térmica y ante la oxidación	Reduce la formación de depósitos y la acumulación de lodos Mantiene los motores limpios y funcionando sin problemas
Excelente protección contra el desgaste	Vida útil prolongada de los componentes críticos del motor
Alto índice de viscosidad	Una película de aceite estable a todas las temperaturas de operación Menor consumo de aceite
Mejor desempeño a altas temperaturas y altos grados de cizallamiento	Reducción del desgaste abrasivo del motor, pulido de los cilindros y pegado de los anillos
Excelente retención del TBN	Protege las piezas del motor contra el desgaste corrosivo y los depósitos
Excelente tolerancia al agua y capacidad de separación de esta	Mantiene una lubricación efectiva y la resistencia de la película en la presencia de agua
Excelentes propiedades a baja temperatura	Mejora de la facilidad de bombeo/circulación del aceite durante el arranque Protección contra el desgaste durante el arranque, especialmente en la zona del tre válvulas

Aplicaciones

Mobilgard HSD 15W-40 está diseñado para proporcionar un rendimiento sobresaliente en las aplicaciones marinas de servicio más severo de los modernos m diésel de alta velocidad, como los de la serie Caterpillar 3500 y de menor calibre, Cummins, Volvo, Daihatsu, Yanmar, y otros.

Especificaciones y aprobaciones

Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:
MB-Aprobación 228.3
VOLVO VDS-3

Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:
API CF
API CF-4
API CG-4
MAN M 3275-1
CUMMINS CES 20071
CUMMINS CES 20072
Detroit 7SE 270 (MOTORES DE 4 TIEMPOS)

Este producto cumple o excede los requisitos de:
API CH-4
API CI-4
API SJ
API SL
CUMMINS CES 20076
Cummins CES 20077
ACEA E7
Caterpillar ECF-2

Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Grado	SAE 15W-40
Cenizas, sulfatadas, % masa, ASTM D874	1,1
Punto de inflamación, °C, ASTM D92	227
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm2/s, ASTM D445	14,2
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm2/s, ASTM D445	105
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-33
Gravedad específica, 15 C/15 C, ASTM D4052	0,881
Número de base total, mgKOH/g, ASTM D2896	10
Índice de viscosidad, ASTM D2270	138

Seguridad e Higiene

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Ficha de Seguridad del Material (FDS) @ http://www.msds.exxonmobil. /psims/psims.aspx

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son marcas comerciales o marcas registradas de Exxon Mobil Corporation o de una de sus subsidiar menos que se indique lo contrario.

07-2021

COSAN LUBRICANTES S.R.L

Tucumán 1 – Piso 4°

CP 1049 – CABA – Buenos Aires, Argentina

Tel: 0800 345 7954

Disclaimer: Estos valores no constituyen una especificación . Debido a continuas investigaciones y desarrollo de nuevos productos , la información contenida e presente , puede estar sujeta a alteraciones sin necesidad de previio aviso.

ExxonMobil

Exxon Mobil ESSO XTO

© Copyright 2003-2024 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved