



MOBIL DELVAC MODERN 15W-40 EXTREME DEFENSE MINE

Mobil Commercial Vehicle Lube , Peru

Aceite de tecnología semisintética para motores diésel

Descripción del producto

Mobil Delvac Modern 15W-40 Extreme Defense Mine es un aceite semisintético de alto rendimiento para motores diésel, diseñado específicamente para la lubricación de motores diésel de gran potencia en la industria minera.

La avanzada química de Mobil Delvac Modern 15W-40 Extreme Defense Mine proporciona un rendimiento óptimo en los modernos motores de gran potencia que trabajan con combustible con alto contenido en azufre.

En consecuencia, este aceite cumple o supera los requisitos de API CI-4 PLUS y CI-4.

Propiedades y beneficios

Estos productos proporcionan una excelente protección en los motores diésel más exigentes como Caterpillar y Cummins.

Propiedades	Ventajas y beneficios potenciales
Apoyo contra el desgaste corrosivo	Larga vida de las superficies de desgaste críticas.
Disminución en la velocidad de desgaste	Mayor eficiencia del motor, larga vida útil del motor y larga vida útil del aceite.
Excelente estabilidad a la oxidación	Menores costos de aceite debido a una menor reposición durante la operación
Resistencia al desgaste corrosivo y abrasivo	Protección contra la corrosión e intervalos prolongados entre cambios de aceite tanto para motores nuevos como viejos
Excelente control del hollín y la viscosidad	Formulado para un arranque suave en climas fríos
Excelente control del consumo de aceite	Larga vida útil de las empaquetaduras y sellos
Sobresaliente reserva de TBN	Posibilidad de extender el intervalo entre cambios de aceite ¹
Fluidez y facilidad de bombeo a bajas temperaturas	
Compatibilidad con los componentes	

Aplicaciones

Mobil Delvac Modern 15W-40 Extreme Defense Mine se recomienda para utilizarse en una amplia gama de aplicaciones y entornos operativos de servicio pesado, incluyendo:

- Aplicaciones fuera de carretera que operan bajo condiciones severas de baja velocidad/altas cargas
- Aplicaciones fuera de carretera, incluyendo la minería y la construcción.

Especificaciones y aprobaciones

Este producto cumple o excede los requisitos de:

API CH-4

API CI-4

API CI-4 PLUS

Caterpillar ECF-2

Cummins CES 20078

Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Grado	SAE 15W-40
Simulador de arranque en frío, viscosidad aparente @ -20 C, mPa.s, ASTM D5293	5390
Densidad @ 15.6 C, g/ml, ASTM D1298	0,87
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °F, ASTM D92	234
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm ² /s, ASTM D445	15,5
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm ² /s, ASTM D445	117
Volatilidad Noack, masa %, ASTM D5800	9,1
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-30
Número de base total, mgKOH/g, ASTM D2896	10,8
Índice de viscosidad, ASTM D2270	140

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.com/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 subsidiarias a menos que se indique lo contrario.

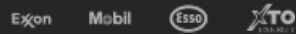
11-2022

Terpel Comercial del Perú S.R.L.
Av. Jorge Basadre Grohmann 347,
Interior 1005, San Isidro
Lima Perú

24 Horas emergencia en salud LUBES (511)- 222 0284 Las características típicas son típicas de aquellas obtenidas con la tolerancia de la producción normal y no constituyen una especificación. Durante la fabricación normal y en los diferentes lugares de mezcla son esperadas variaciones que no afectan el desempeño del producto. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Todos los productos pueden no estar disponibles localmente. Para obtener más información, comuníquese con su representante local de ExxonMobil, o visite www.exxonmobil.com
ExxonMobil se compone de numerosas filiales y subsidiarias, muchas de ellas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento está destinado a invalidar o sustituir la separación corporativa de entidades locales. La responsabilidad por la acción local y la contabilidad permanecen con las entidades locales afiliadas a ExxonMobil.

Energy lives here™

ExonMobil



© Copyright 2003-2023 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved