Mobil Delvac Modern™ 15W-40 Full Protection

Mobil Commercial Vehicle Lube , Colombia

Aceite de tecnología sintética de alto rendimiento para motores diésel

Descripción del producto

Mobil Delvac Modern™ 15W-40 Full Protection es un aceite de tecnología sintética para motores diésel que ayuda a prolongar la vida útil del motor, lo cual le permite operar su negocio con confianza. Este producto cumple o excede los requisitos de los fabricantes de equipos originales (OEM) y ofrece un alto desempeño en aplicaciones tanto dentro como fuera de la carretera.

Siendo totalmente compatible con versiones anteriores, Mobil Delvac Modern 15W-40 Full Protection ofrece un desempeño excepcional tanto en diseños nuevos como antiguos de motores de servicio pesado. En consecuencia, este aceite cumple o excede los requerimientos de las categorías de servicio CK-4, CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4 y CH-4 de API, así como con los requisitos de fabricantes clave. Mobil Delvac Modern 15W-40 Full Protection también puede utilizarse en motores de gasolina que requieren la especificación API SN y es apto para utilizarse en aplicaciones que requieren las especificaciones ISUZU y MAN.

Desarrollado en estrecha colaboración con los principales fabricantes de equipos originales, Mobil Delvac Modern 15W-40 Full Protection está recomendado para ser utilizado en una amplia gama de aplicaciones y entornos operativos de servicio pesado.

Propiedades y beneficios

Mobil Delvac Modern 15W-40 Súper Protección está formulado para ofrecer un desempeño prolongado hasta en un 50% más allá que los intervalos de cambio de aceite recomendados por el fabricante del equipo original1. Esta formulación con tecnología sintética de propiedad exclusiva ofrece hasta un promedio de un 50 % más de protección contra el desgaste que la requerida en las pruebas de motores API CK-4, una estabilidad de oxidación sobresaliente y una retención de TBN extraordinaria.

Mobil Delvac Modern 15W-40 Súper Protección también proporciona una extraordinaria resistencia al consumo de aceite, la oxidación, el desgaste corrosivo y abrasivo, y los depósitos a altas temperaturas.

Propiedades	Ventajas y Beneficios potenciales
Excelente estabilidad a la oxidación	Posibilidad de intervalos prolongados entre cambios de aceite de hasta 1,5 veces el promedio de la recomendación de intervalos entre cambios de aceite de los fabricantes de los equipos originales1.
Resistencia al desgaste corrosivo y abrasivo	Proporciona hasta un promedio de un 50% más de protección contra el desgaste que la requerida en las pruebas de motores API CK-4.
Cumple con las especificaciones más exigentes de los principales fabricantes de equipos originales y con la más reciente categoría API de servicio de gasolina	Un solo aceite de motor para operaciones de flotas mixtas
Excelente control del hollín y la viscosidad	Mayor eficiencia del motor, larga vida útil del motor y larga vida útil del aceite.
Excelente control del consumo de aceite	Menores costos de aceite debido a una menor reposición durante la operación
Sobresaliente reserva de TBN	Protección contra la corrosión e intervalos prolongados entre cambios de aceite tanto para motores nuevos como viejos
Fluidez y facilidad de bombeo a bajas temperaturas	Formulado para un arranque suave en climas fríos

Propiedades	Ventajas y Beneficios potenciales
Compatibilidad con los componentes	Larga vida útil de las empaquetaduras y sellos
Formulación de bajo contenido de cenizas que cumple con los requisitos de API CK-4 y CJ-4	Larga vida de los equipos de postratamiento de gases de escape (DPF, DOC y SCR)
1 Basado en el promedio de los intervalos entre cambios de aceite de los fabricantes de motores de los EE.UU. según la recomendación API CK-4 / API FA-4. Los resultados varían según la condición del vehículo/motor, la conducción y las condiciones ambientales. Consulte al fabricante del equipo original o a ExxonMobil antes de implementar intervalos de cambios de aceite prolongados, especialmente si el equipo/vehículo está bajo garantía.	

Aplicaciones

Mobil Delvac Modern 15W-40 Full Protection está formulado para ofrecer un desempeño prolongado hasta en un 50% más allá que los intervalos de cambio de aceite recomendados por el fabricante del equipo original1. Esta formulación con tecnología sintética de propiedad exclusiva ofrece hasta un promedio de un 50 % más de protección contra el desgaste que la requerida en las pruebas de motores API CK-4, una estabilidad de oxidación sobresaliente y una retención de TBN extraordinaria.

Mobil Delvac Modern 15W-40 Full Protection también proporciona una extraordinaria resistencia al consumo de aceite, la oxidación, el desgaste corrosivo y abrasivo, y los depósitos a altas temperaturas.

Especificaciones y aprobaciones

Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:
Especificación 93K222 de Detroit Fluids
Especificación 93K218 de Detroit Fluids
VOLVO VDS-4.5
DQC II-18 LA
Mack EO-O Premium Plus
MACK EOS-4.5
VOLVO VDS-3
VOLVO VDS-4
CAMIONES RENAULT RLD-3
Mack EO-N Premium Plus 03
Cummins CES 20081
Cummins CES 20086
DTFR 15C100

Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:

Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:
VOLVO VDS-2

Este producto cumple o excede los requisitos de:
API CH-4
API CI-4
API CI-4 PLUS
API CJ-4
API CK-4
API SM
API SN
API SL
Caterpillar ECF-3
API SP
JASO DH-2
ACEA E7
ACEA E11

Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Grado	SAE 15W-40
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm2/s, ASTM D445	109
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm2/s, ASTM D445	14,8
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-42
Densidad a 15º C, g/ml, ASTM D1298	0,87
Índice de viscosidad, ASTM D2270	139
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	226
Número de base total, mgKOH/g, ASTM D4739	9,7
Cenizas, sulfatadas, % masa, ASTM D874	0,9

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.

10-2025
Organización Terpel S.A.
Carrera 7 N° 75-51, Bogotá – Colombia
(57) 1 3267878

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 viste 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.

ExxonMobil

Exxon Mobil Esso

© Copyright 2003-2026 Exxon Mobil Corporation. All Rights Reserved