



## Mobil Delvac™ 1300 Super 15W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Colombia

Aceite Mobil de alto rendimiento a base de una mezcla de aceites minerales para la lubricación de vehículos comerciales con motores diésel

### Descripción del producto

Mobil Delvac™ 1300 Super 15W-40 es un aceite de tecnología mineral 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™ 1300 Super 15W-40 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™ 1300 Super 15W-40 también puede utilizarse en motores de gasolina que requieren la especificación API SN.

Desarrollado en estrecha colaboración con los principales fabricantes de equipos originales, Mobil Delvac™ 1300 Super 15W-40 está recomendado para ser utilizado en una amplia gama de aplicaciones y entornos operativos de servicio pesado.

### Propiedades y beneficios

MOBIL Delvac 1300 Super 15W-40 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 original (1). 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 1300 Super 15W-40 también proporciona una extraordinaria resistencia al consumo de aceite, la oxidación, el desgaste corrosivo y abrasivo, y los depósitos a altas temperaturas.

(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.

Propiedades	Ventajas y posibles beneficios
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 originales <sup>1</sup> .
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

Propiedades	Ventajas y posibles beneficios
Fluidez y facilidad de bombeo a bajas temperaturas	Formulado para un arranque suave en climas fríos
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)

### Aplicaciones

Mobil Delvac™ 1300 Super 15W-40 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 original\*. Esta formulación con tecnología mineral 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™ 1300 Super 15W-40 también proporciona una extraordinaria resistencia al consumo de aceite, la oxidación, el desgaste corrosivo y abrasivo, y los depósitos a altas temperaturas.

\*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.

### Especificaciones y aprobaciones

Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:
VOLVO VDS-2
Detroit Fluids Specification 93K218
VOLVO VDS-4
Aprobación MB 228.31
VOLVO VDS-3
DQC II-18 LA
VOLVO VDS-4.5
Mack EO-O Premium Plus
MACK EO-N Premium Plus 03
CAMIONES RENAULT RLD-3
Especificación de fluidos 93K222 de Detroit
Cummins CES 20086
Cummins CES 20081

**Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:**

MAN M 3575

API CF

API CF-2

API CF-4

API CG-4

MAN M 3275-1

**Este producto cumple o excede los requisitos de:**

API CJ-4

API CI-4

API CH-4

API CI-4 PLUS

API CK-4

API SL

API SM

API SN

API SP

ACEA E7

ACEA E7-16

ACEA E9

Caterpillar ECF-3

ISUZU DEO (vehículos equipados con DPD)

**Propiedades y especificaciones**

<b>Propiedad</b>	
Grado	SAE 15W-40
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	109
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	14,1
Viscosidad a alta temperatura y alto cizallamiento @ 150 C 1x10(6) seg(-1), mPa.s, ASTM D4683	4

Propiedad	
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	225
Cenizas, sulfatadas, % masa, ASTM D874	0,9
Densidad a 15° C, g/ml, ASTM D1298	0,88
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-33
Número de base total, mgKOH/g, ASTM D4739	9,4
Índice de viscosidad, ASTM D2270	130

## 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.

05-2024

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 visite [www.exxonmobil.com](http://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**



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