

# Mobil Delvac Modern™ 15W-40 Light Commercial

Lubricante Mobil para vehículos comerciales.

## Descripción del Producto

Mobil Delvac™ Modern 15W-40 Light Commercial es un aceite de motor que proporciona una excelente lubricación para motores diésel y de gasolina que funcionan en condiciones de conducción severas que normalmente se encuentran en operaciones urbanas. ExxonMobil recomienda este producto para motores europeos, asiáticos y americanos para su uso en una amplia gama de vehículos comerciales ligeros tradicionales.

## Características y Beneficios

Mobil Delvac™ Modern 15W-40 Light Commercial está formulado con aceites base de alto rendimiento y un sistema de aditivos equilibrado superior para brindar un rendimiento excelente ya sea en motores diésel y de gasolina modernos o en modelos más antiguos.

Los beneficios principales incluyen:

Características	Ventajas y Beneficios Potenciales
Excelente estabilidad térmica y oxidativa	Ayuda a reducir la acumulación de lodo y los depósitos y brinda una larga vida útil del aceite y del motor
Protección mejorada contra el desgaste	Ayuda a aumentar la vida útil del motor y sus componentes
Mejor protección contra la corrosión	Ayuda a reducir el desgaste de los rodamientos para ayudar con largos intervalos de cambio en motores diésel modernos
Control avanzado de depósitos en los pistones	Ayuda a mantener los motores limpios con costos de mantenimiento reducidos y una larga vida útil del motor.
Gestión avanzada del hollín para controlar el aumento de la viscosidad, la acumulación de lodos y el aumento de la presión del filtro	Ayuda a mejorar la protección del motor para prolongar su vida útil
Bombeabilidad mejorada a bajas temperaturas	Arranques rápidos con menos desgaste en operaciones en climas de baja temperatura

## Aplicaciones

Recomendado por ExxonMobil para su uso en:

- Motores diésel de aspiración natural y turboalimentados fabricados por fabricantes europeos, asiáticos y americanos.
- Camiones ligeros de carretera y urbanos, incluidas flotas mixtas con motores de gasolina.
- Para vehículos GAZ Light Duty con motores diésel o gasolina que requieren aceites de motor API CI-4 o API SL.



## Especificaciones y Aprobaciones

### Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:

MB-Approval 228.3

### Este producto se recomienda para su uso en aplicaciones que requieren:

ACEA A2-96 Issue 3

ACEA B2-98 Issue 2

API CF

### Este producto cumple con o supera los requisitos de:

API CH-4

API CI-4

API SJ

API SL

ACEA E7

Caterpillar ECF-2

JASO DH-1

Cummins CES 20076

Cummins CES 20077

Cummins CES 20078

## Propiedades y Especificaciones

### Propiedad

Grado	SAE 15W-40
Densidad a 15,6 °C, kg/l, ASTM D4052	0,88
Viscosidad Cinemática a 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	14,4
Ceniza Sulfatada, % masa, ASTM D874	1,3
Punto de Inflamación, °C, ASTM D92	228
Punto de Fluidez, °C, ASTM D97	-30
Índice de Viscosidad, ASTM D2270	140
TBN, mg KOH/g, ASTM D 2896	11,9
Volatilidad Noack, % masa, ASTM D5800	11,6
Apariencia, AMS 1738	Claro y Brillante

## Salud y Seguridad

Las recomendaciones de salud y seguridad para este producto se pueden encontrar en la Hoja de Datos de Seguridad de Productos Químicos (MSDS) en <http://www.msds.exxonmobil.com/psims/psims.aspx>

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

05-2023

Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A.

Praia da Ribeira, 01

21930-080 Rio de Janeiro – RJ - BRASIL

Tel: 0800 644 1562

Las propiedades típicas son valores medios, obtenidos con las tolerancias normales de producción y no constituyen una especificación. Se esperan variaciones que no afectan al rendimiento del producto durante los procesos normales de fabricación y en los diferentes lugares de mezcla. La información contenida en este documento 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.es](http://www.exxonmobil.es)

ExxonMobil se compone de numerosas afiliadas y subsidiarias, muchas con nombres que incluyen Esso, Mobil o ExxonMobil. Nada en este documento pretende anular o reemplazar la separación corporativa de las entidades locales. La responsabilidad de la acción local sigue siendo de las respectivas afiliadas de ExxonMobil.