



## Mobil Gas Engine Oil 15W-40

Mobil Commercial Vehicle Lube , Colombia

Aceite premium para motores de gas natural

### Descripción del producto

El aceite para motores de gas Mobil Gas Engine Oil 15W-40 es un aceite premium para motores de flotas formulado para brindar una protección confiable a camiones y autobuses que utilizan gas natural comprimido (GNC) o gas natural licuado (GNL). Mobil Gas Engine Oil 15W-40 está formulado a partir de aceites base de alta calidad y un sistema de aditivos equilibrado. Esta avanzada formulación de contenido medio de cenizas proporciona una excelente estabilidad térmica y ante la oxidación y la nitración para minimizar los depósitos de cenizas en la cámara de combustión. Mobil Gas Engine Oil 15W-40 lubrica con menos acumulación de barniz, lodo y carbón bajo las condiciones de operación más severas.

### Propiedades y beneficios

Los motores diésel modernos de alto rendimiento, alta velocidad y combustión pobre que utilizan combustibles de gas natural imponen severas demandas a los lubricantes para motores. Mobil Gas Engine Oil 15W-40 está formulado bajo estándares estrictos de manera de ofrecer un desempeño confiable de los motores diésel modernos que usan gas natural como combustible primario. Los beneficios clave incluyen:

- La alta estabilidad térmica y ante la oxidación ayudan a controlar la acumulación de lodos y depósitos
- La reserva de TBN neutraliza los ácidos oxi y los nitratos a fin de minimizar los depósitos
- Su estabilidad ante el cizallamiento reduce el consumo de aceite y proporciona protección contra el desgaste de los cojinetes y el rayado de las camisas de los cilindros
- Una efectiva detergencia/dispersancia mantiene los motores más limpios
- Sus bajos niveles de zinc y fósforo ayudan a prolongar la vida útil del convertidor catalítico

### Aplicaciones

Recomendado por ExxonMobil para su uso en:

- Motores de encendido por chispa de combustión pobre y abastecidos con GNC y GNL
- Motores de combustible dual que usan combustible diésel para el arranque y 15% de combustible diésel piloto con GNC/GNL
- Camiones y autobuses de servicio liviano y pesado de uso en carretera

### Propiedades y especificaciones

Propiedad	
Grado	SAE 15W-40
Cenizas, sulfatadas, % masa, ASTM D874	0,5
Densidad a 15,6 °C g/ml, ASTM D4052	0.866
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	14,6
Viscosidad cinemática @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	107
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92	230
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-39

<b>Propiedad</b>	
Número de base total, mgKOH/g, ASTM D2896	6

## 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.

03-2020

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