



## Mobil Special HD 40, 50

Mobil Passenger Vehicle Lube , Colombia

Aceite de motor monogrado de alto rendimiento.

### Descripción del producto

La serie Mobil Special HD son aceites de alto desempeño para motores bajo servicio pesado destinados principalmente para su uso en motores de gasolina de automóviles de pasajeros, vehículos comerciales y equipos agrícolas. También puede utilizarse en motores diésel de vehículos comerciales y de equipos de contratistas. Está formulado a partir de aceites base minerales de alta calidad y un sistema de aditivos para proporcionar el buen rendimiento necesario para los motores de combustión en los que se requiere un aceite que cumpla o supere la norma API SF/CC. Contiene un equilibrio efectivo de detergentes y dispersantes con el fin de minimizar la formación de lodos y depósitos, retener la alcalinidad (TBN) y reducir el desgaste.

### Propiedades y beneficios

- Ayuda a controlar la limpieza del motor
- Buena protección contra el desgaste y la corrosión
- Bajo consumo de aceite
- Menores costos de inventario para operaciones de flotas mixtas

### Aplicaciones

La serie Mobil Special HD está recomendada para la lubricación de motores de gasolina de automóviles de pasajeros, vehículos comerciales y equipos agrícolas, así como motores diésel en vehículos comerciales y equipos de contratistas, donde se requiere un aceite que cumpla o supere la norma API SF/CC. También se pueden utilizar en aplicaciones hidráulicas y de engranajes si el fabricante aprueba el uso de aceites de motor.

### Especificaciones y aprobaciones

Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren:	40	50
API CC	X	X
API SF	X	X

### Propiedades y especificaciones

Propiedad	40	50
Grado	SAE 40	SAE 50
Cenizas, sulfatadas, % masa, ASTM D874	0,7	0,7
Punto de inflamación, °C, ASTM D92	248	
Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92		245
Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	14	18,8
Punto de fluidez, °C, ASTM D97	-18	-21

Propiedad	40	50
Número de base total, mgKOH/g, ASTM D2896	5,6	5,4

## 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.

11-2021

Organización Terpel S.A.

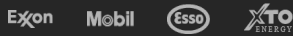
Carrera 7 N° 75-51, Bogotá – Colombia

(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