



## Serie Mobil Super

Mobil passenger vehicle lube , Central America

Aceite Premium para Motores

### Descripción del producto

Mobil Super está formulado a partir de aceites básicos de alta calidad combinados con modernos aditivos de alto rendimiento para ayudar a proporcionar una larga vida útil al motor y una protección comprobada a las partes críticas del mismo.

Estos aceites contienen un 15% más de aditivos de limpieza que los aceites Mobil Special multi viscosidad para ayudar a brindar una protección contra los lodos y los depósitos en los motores. Además, se incluyen, cuando se requieren, depresores de punto de fluidez y mejoradores del índice de viscosidad (IV) para proporcionar la viscosidad y fluidez óptimas en un amplio rango de temperaturas.

Mobil Super está disponible en cuatro grados de multi-viscosidad: SAE 5W-20, 5W-30, 10W-30 y 10W-40.

Mobil Super 5W-20, 5W-30 y 10W-30 contienen aditivos que reducen la fricción. El Instituto Americano del Petróleo (API siglas en Inglés) clasifica estos grados de viscosidad (5W-20, 5W-30 y 10W-30) como lubricantes de motores "Conservadores de Recursos" y cumplen o exceden las especificaciones ILSAC GF-5 / API SN. Dichas especificaciones son compatibles con los anteriores niveles de desempeño tales como API SM, SL, y SJ y las categorías previas de ILSAC.

### Propiedades y Beneficios

- Ayuda a prolongar la vida útil del motor
- Protección comprobada de las partes críticas del motor contra fallas relacionadas con la lubricación durante 5.000 millas (8.000 km) o el intervalo entre cambios de aceite recomendado por el fabricante de su vehículo, cualquiera que sea el mayor
- Excepcional protección contra el desgaste bajo una amplia variedad de condiciones operativas
- Un 15% más de aditivos de limpieza que en los aceites Mobil Special de multi-viscosidad a fin de ayudar a prevenir la formación de lodos y de depósitos dañinos
- Formulación mejorada en comparación con los aceites de multi-viscosidad Mobil Special
- Cumple o excede las más recientes especificaciones de la industria (API SN / ILSAC GF-5: Mobil Super 5W-20, 5W-30 y 10W-30)
- API SN /Conservador de recursos (Mobil Super 5W-20, 5W-30 y 10W-30)
- Fácil arranque en frío.

### Aplicaciones

Los aceites Mobil Super 5W-20, 5W-30 and 10W-30 son recomendados para automóviles y camiones de servicio liviano con motores de gasolina que requieren un aceite API SN, SM, SL o SJ. También cumplen con la especificación ILSAC GF-5 (Símbolo de Identificación API "Starburst" ) más reciente

El aceite Mobil Super 10W-40 es recomendado para automóviles y camiones de servicio liviano con motores de gasolina en los que se prefiere o recomienda un aceite de mayor viscosidad API SM, SL o SJ.

Antes de utilizar los aceites para motores Mobil Super, consulte el manual del propietario del vehículo para determinar el grado de viscosidad y la Clasificación API de Servicio recomendados por el fabricante.

### Especificaciones y Aprobaciones

Mobil Super cumple o excede los requisitos de:	5W-20	5W-30	10W-30	10W-40
API SN	X	X	X	
API SM	X	X	X	X
API SL	X	X	X	X

Mobil Super cumple o excede los requisitos de:	5W-20	5W-30	10W-30	10W-40
API SJ	X	X	X	X
ILSAC GF-5	X	X	X	
Ford WSS-M2C945-A	X			
Ford WSS-M2C946-A		X		

Mobil Super es recomendado por ExxonMobil para ser utilizado en aplicaciones que requieren	5W-20	5W-30	10W-30	10W-40
Ford WSS-M2C930-A	X			
GM 6094M	X	X	X	

## Características típicas

Mobil Super	5W-20	5W-30	10W-30	10W-40
Clasificación API de servicio	SN	SN	SN	SM
Gravedad, API (Instituto Americano del Petróleo)	33,0	32,9	31,3	30
Gravedad específica	0,8604	0,8607	0,8693	0,876
Punto de fluidez, °C (°F)	-36(-33)	-36(-33)	-36(-33)	-36(-33)
Punto de inflamación, °C (°F), ASTM D 92	230(446)	221(430)	230(446)	200(392)
Viscosidad				
cSt @40°C	47,9	63,95	68,8	102,1
cSt @100°C	8,4	10,7	10,5	14,55
CCS, cP	5.860@-30°C	6.080@-30°C	6.300@-25°C	6.140@-25°C
MRV, cP	28.500@-35°C	26.800@-35°C	17.000@-30°C	20.300@-30°C
Índice de viscosidad	152	158	140	147
Conservadores de recursos	Sí	Sí	Sí	No

## Seguridad e Higiene

Con base en la información disponible, no es de esperar que este producto cause efectos adversos en la salud mientras se utilice en las aplicaciones para las que está destinado y se sigan las recomendaciones del Boletín de Seguridad (MSDS). Los Boletines de Seguridad están disponibles a través del Centro de Atención al Cliente o vía Internet. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los recomendados. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado de proteger el medio ambiente.

Mobil, el logotipo de Mobil y el diseño del Pegaso son marcas de fábrica de ExxonMobil Corporation, o de una de sus filiales.

09-2019

ExxonMobil de Colombia S.A.

Calle 90 N° 21-32 , Bogota , Colombia

(571) 628 - 0460

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**

Exxon Mobil Esso XTO ENERGY

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