



## Mobil Super™ Extengine Series

Mobil Passenger Vehicle Lube , Mexico

Lubricante Mobil para vehículos de pasajeros, aceite de tecnología sintética para motores en México

### Descripción del producto

La serie Mobil Super™ Extengine son aceites de tecnología sintética para motores diseñados para ayudar a mantener un alto nivel de rendimiento y protección en la mayoría de las condiciones de operación, que renueva y extiende las buenas condiciones de su motor por hasta 5 años\* y que ofrece una protección comprobada durante 200.000 KM\*\*, con lo cual les proporciona una larga vida útil a los motores de vehículos con típicamente más de 65.000 km.

Los aceites de la serie Mobil Super Extengine están meticulosamente diseñados para cumplir con las especificaciones de motores más estrictas de la actualidad. Contienen Extengine™ para crear una capa renovadora en las superficies metálicas que ayuda a normalizar su forma y reducir el desgaste, y a reacondicionar los sellos para evitar fugas de aceite. Al retrasar el proceso de envejecimiento, los aceites de la serie Mobil Super Extengine contribuyen a prolongar la vida útil de su motor.

Estos aceites de motor están clasificados por API como lubricantes para motores "Conservadores de recursos" y cumplen o exceden las más recientes especificaciones de la industria ILSAC GF-6A / API SP Plus. Esas reivindicaciones son compatibles con los niveles de desempeño anteriores, como API SN, SM, SL, y SJ y las categorías ILSAC anteriores.

### Propiedades y beneficios

Ayuda a proteger los motores con típicamente más de 65.000 km

Excepcional protección contra el desgaste bajo una amplia variedad de condiciones de operación

Fácil arranque en frío

Cumple o excede la más reciente especificación de la industria (ILSAC GF-6A / API SP)

API SP / Conservador de recursos

Excelente protección contra el preencendido a bajas velocidades en vehículos turboalimentados de inyección directa que funcionan con gasolina

\*Los años de extensión en la vida útil del motor se basan en pruebas de campo que utilizaron condiciones de manejo de la vida real en vehículos de carretera, considerando los kilómetros comúnmente recorridos por año por los vehículos de pasajeros en México.

Los ensayos de campo se refirieron a: Extender en 5 años más las buenas condiciones de vida del motor, al cambiar de cualquier otro aceite de motor de gasolina Mobil aprobado bajo la categoría SP (que se utilizó durante los primeros 5 años de la vida útil del motor con un intervalo entre cambios de aceite de 13.000 km) a Mobil Super Extengine.

\*Mejor protección contra el desgaste en comparación con el requisito de prueba API SP para motores en la prueba ASTM Seq. IVB

\*\*\*Pruebas de carretera que incluyen servicio severo y ciclos de conducción de parada y arranque

### Aplicaciones

Los aceites de la serie Mobil Super Extengine se recomiendan para vehículos de pasajeros, vehículos utilitarios deportivos, furgonetas y camiones ligeros a gasolina, actuales y anteriores, que requieren un aceite API SP, SN, SM, SL o SJ. También cumplen con ILSAC GF- 6A (símbolo de certificación «Starbust»).

Antes de utilizar los aceites de motor de la serie Mobil Super Extengine, consulte el manual del propietario del vehículo para determinar el grado de viscosidad y la clasificación de servicio API recomendados por el fabricante.

Especificaciones y aprobaciones

| Este producto está recomendado por ExxonMobil para utilizarse en aplicaciones que requieren: | MOBIL SUPER EXTENGINE 5W-20 | MOBIL SUPER EXTENGINE 5W-30 | MOBIL SUPER EXTENGINE 10W-30 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| FORD WSS-M2C930-A                                                                            | X                           |                             |                              |
| GM 6094M                                                                                     | X                           |                             |                              |

| Este producto está recomendado para utilizarse en aplicaciones que requieren: | MOBIL SUPER EXTENGINE 5W-20 | MOBIL SUPER EXTENGINE 5W-30 | MOBIL SUPER EXTENGINE 10W-30 |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| API CF                                                                        |                             | X                           |                              |
| Fiat Chrysler Automotive MS-6395                                              |                             |                             | X                            |
| GM 6094M                                                                      |                             | X                           | X                            |
| ILSAC GF-4                                                                    |                             | X                           | X                            |

| Este producto cumple o excede los requisitos de: | MOBIL SUPER EXTENGINE 5W-20 | MOBIL SUPER EXTENGINE 5W-30 | MOBIL SUPER EXTENGINE 10W-30 |
|--------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| API SJ                                           | X                           | X                           | X                            |
| API SL                                           | X                           | X                           | X                            |
| API SM                                           | X                           | X                           | X                            |
| API SN                                           | X                           | X                           | X                            |
| API SN PLUS                                      | X                           | X                           | X                            |
| CONSERVACIÓN DE RECURSOS API SN PLUS             | X                           | X                           | X                            |
| API SN Conservador de recursos                   | X                           | X                           | X                            |
| API SP                                           | X                           |                             |                              |
| API SP CONSERVADOR DE RECURSOS                   | X                           |                             |                              |
| ILSAC GF-6A                                      | X                           |                             |                              |
| Chrysler MS-6395                                 | X                           | X                           |                              |
| FORD WSS-M2C945-A                                | X                           |                             |                              |

| Este producto cumple o excede los requisitos de: | MOBIL<br>5W-20 | SUPER<br>EXTENGINE | MOBIL<br>5W-30 | SUPER<br>EXTENGINE | MOBIL<br>10W-30 | SUPER<br>EXTENGINE |
|--------------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|-----------------|--------------------|
| FORD WSS-M2C945-B1                               | X              |                    |                |                    |                 |                    |
| Ford WSS-M2C946-A                                |                |                    | X              |                    |                 |                    |
| Ford WSS-M2C946-B1                               |                |                    | X              |                    |                 |                    |
| FORD WSS-M2C960-A1                               | X              |                    |                |                    |                 |                    |

## Propiedades y especificaciones

| Propiedad                                                    | MOBIL<br>5W-20 | SUPER<br>EXTENGINE | MOBIL<br>5W-30 | SUPER<br>EXTENGINE | MOBIL<br>10W-30 | SUPER<br>EXTENGINE |
|--------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|-----------------|--------------------|
| Grado                                                        | SAE 5W-20      |                    | SAE 5W-30      |                    | SAE 10W-30      |                    |
| Densidad a 15,6 °C g/ml, ASTM D4052                          | 0,859          |                    | 0,858          |                    | 0,861           |                    |
| Punto de inflamación, copa abierta Cleveland, °C, ASTM D92   | 226            |                    | 220            |                    | 226             |                    |
| Viscosidad cinemática @ 100 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445 | 8,3            |                    | 10,3           |                    | 10,3            |                    |
| Viscosidad cinemática @ 40 C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445  | 49             |                    | 63             |                    | 65              |                    |
| Punto de fluidez, °C, ASTM D97                               | -42            |                    | -39            |                    | -36             |                    |

## 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

03-2021

ExxonMobil Mexico, S.A. de C.V.

Poniente 146 No. 760 Col. Industrial Vallejo

C.P. 02300 Mexico, Ciudad de Mexico

(01 52) 55 5-333-9602 (01 52) 1-800-90-739-00

Typical Properties are typical of those obtained with normal production tolerance and do not constitute a specification. Variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture and at different blending locations. The information contained herein is subject to change without notice. All products may not be available locally. For more information, contact your local ExxonMobil contact or visit [www.exxonmobil.com](http://www.exxonmobil.com)

ExxonMobil is comprised of numerous affiliates and subsidiaries, many with names that include Esso, Mobil, or ExxonMobil. Nothing in this document is intended to override or supersede the corporate separateness of local entities. Responsibility for local action and accountability remains with the local ExxonMobil-affiliate entities.

Exxon

Mobil

Esso

XTO  
EXTENGINE

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