

# Mobil Super™ 3000 Formula D1 5W-30

Aceite para Motores Totalmente Sintético

## Descripción del Producto

Mobil Super™ 3000 Formula D1 5W-30 es un aceite de alto rendimiento totalmente sintético para motores que proporciona excelente protección contra altas temperaturas, incluso en condiciones severas de operación.

Este aceite está diseñado para ayudar a proporcionar una larga vida al motor y una protección excepcional a los vehículos de todas las edades, superando a nuestros productos semisintéticos convencionales. Proporciona una protección excepcional contra la formación de lodos, óxido y corrosión en condiciones de funcionamiento severas y a bajas temperaturas, además de ofrecer una viscosidad y fluidez optimizadas en un amplio rango de temperaturas.

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-3000 está clasificado por American Petroleum Institute (API) como aceite "Resource Conserving" (proporciona conservación de recursos) y excede o cumple con la categoría API SP y ILSAC GF-6A. Estos niveles de rendimiento son retroactivamente compatibles con los anteriores, como API SN, SM y SL, y con categorías ILSAC anteriores.

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 está aprobado según la especificación dexos1™ Gen 2 de General Motors con el número de licencia D10312HD015.

## Características y Beneficios

- Ayuda a prolongar la vida del motor
- Excelente protección contra el desgaste para vehículos de todas las edades
- Excelente protección contra las altas temperaturas para ayudar a mantener los motores con buen enfriamiento
- Permite un funcionamiento prolongado a altas temperaturas (hasta 200 °C) sin espesamiento oxidativo y colapso del aceite
- Ayuda a controlar el consumo y la pérdida de aceite
- Permite un arranque fácil y una rápida circulación del aceite durante los arranques en frío para proteger las piezas críticas del motor.
- Protección superior a la de los aceites semisintéticos convencionales
- Excede o cumple con las últimas especificaciones de la industria de los lubricantes

API SP Resource Conserving y ILSAC GF-6A



## Aplicaciones

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 se recomienda para automóviles y camionetas con motores de gasolina que requieran aceites API SP, SN, SM o SL. Cumple con la especificación ILSAC GF-6A..

## Especificaciones y Aprobaciones

---

### Este producto cuenta con las siguientes aprobaciones:

Licenciado GM dexos1 GEN 2

---

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

API SM

API SN

Chrysler MS-6395

Ford WSS-M2C929-A

Ford WSS-M2C946-A

Ford WSS-M2C946-B1

Ford WSS-M2C961-A1

ILSAC GF-6A

API SP

API SN Resource Conserving

---

## Propiedades y Especificaciones

---

### Propiedad

Grado	SAE 5W-30
Simulador de Arranque en Frío (CCS), Viscosidad Aparente a -30 °C, mPa.s, ASTM D5293	6600
Densidad a 15 °C, g/ml, ASTM D4052	85
Punto de Inflamación, Recipiente Abierto, °C, ASTM D92	233
Viscosidad Cinemática a 100 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	10,9
Viscosidad Cinemática a 40 °C, mm <sup>2</sup> /s, ASTM D445	63
Viscosímetro Minirrotativo, Viscosidad Aparente a -35 °C, mPa.s, ASTM D4684	10700
Punto de Fluidez, °C, ASTM D97	-45
Índice de Viscosidad, ASTM D2270	166

## 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 comerciales 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.

01-2022

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.

