

# Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30

Aceite sintético para motores de vehículos de turismo

## Descripción del producto

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 es un aceite sintético para motor que proporciona excelente protección a altas temperaturas, incluso bajo severas condiciones de operación. Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 fue desarrollado para proporcionar una mayor vida útil del motor y una excepcional protección en vehículos nuevos y antiguos. Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 proporciona excelente protección contra la formación de depósitos, el óxido y la corrosión del motor en condiciones severas de operación y en bajas temperaturas y proporciona una óptima viscosidad y fluidez para operación en un amplio rango de temperatura.

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 es clasificado por la API (American Petroleum Institute) como un lubricante para motor "Resource Conserving" y atiende o excede la especificación ILSAC GF-5 y API SN. Estas aprobaciones son compatibles con los niveles de rendimiento anteriores, como las API SM, SL, SJ y categorías ILSAC anteriores. Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 es aprobado General Motors dexos1™ bajo la licencia GB1D1010015.

## Propiedades y beneficios

- Amplia gama de temperatura de trabajo;
- Excelente protección antidesgaste para vehículos nuevos y antiguos;
- Excelente protección a altas temperaturas;
- Los mayores períodos de operación a altas temperaturas (hasta 204°C) sin el espesamiento de la oxidación;
- Ayuda en el control del consumo de aceite;
- Facilidad en el arranque en frío con la rápida circulación de aceite para proteger las partes críticas del motor.

## Aplicaciones

Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 es recomendado para motores de gasolina, donde se requiere una viscosidad 5W-30. Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 cumple o supera los requisitos del API SN, SM e ILSAC GF-5.

## Especificaciones y Aprobaciones

**Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 a cumple o excede los requisitos de:**

API	SN RESOURCE CONSERVING
API	Energy Conserving (SM)
API	SN, SM
ILSAC	GF-5
CHRYSLER	MS-6395



---

**Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 está aprobado por los siguientes fabricantes:**

---

General Motors

dexos1™ (licença GB1C0124015)

---

---

**Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30 es recomendado por ExxonMobil para aplicaciones que requieren:**

---

ILSAC

GF-4

---

## Propiedades Típicas

---

### Mobil Super 3000 Formula D1 5W-30

---

Viscosidad SAE	5W-40
Viscosidad, ASTM D445	
cSt a 40°C	65,1
cSt a 100°C	11,2
Índice de Viscosidad, ASTM D2270	167
Punto de Fluidez, °C, ASTM D97	-51
Punto de Inflamación, °C, ASTM D92	239
Densidad a 15°C kg/l, ASTM D4052	0,838
CCS, Viscosidad Aparente a -30°C, cP, ASTM D5293	4850
MRV, Viscosidad Aparente a -35°C, cP, ASTM D4684	13900

---

## 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 de la Ficha de Datos de Seguridad (FDS). Las Fichas de Datos de Seguridad (FDS) están disponibles a petición en su oficina de venta, o vía internet. Este producto no debe utilizarse para otros propósitos distintos a los que está destinado. Al deshacerse del producto usado, tenga cuidado para así proteger el medio ambiente.

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)