



# MOTOR OIL SYNTHETIC LE 5W-40

## Descripción del producto:

**Motor Oil Synthetic LE 5W-40** es un aceite de motor de alto rendimiento y ahorro de combustible con tecnología MID SAPS, basado en tecnología 100% sintética para su uso en motores de última generación de gasolina y diésel de automóviles y furgonetas ligeras, con o sin turbocompresor.

**Motor Oil Synthetic LE 5W-40** está desarrollado para su uso en motores equipados con o sin un sistema de tratamiento de gases de escape.

**Motor Oil Synthetic LE 5W-40** se basa en aceite base 100% sintético de alto rendimiento en combinación con una tecnología de aditivos especialmente seleccionada para asegurar las siguientes propiedades:

- Buena estabilidad térmica y a la oxidación.
- Tecnología MID SAPS.
- Buena protección contra el desgaste, la espuma y la corrosión.
- Propiedades a baja temperatura, para asegurar un arranque en frío suave.
- Equipado para motores diésel con un sistema de tratamiento de gases de escape.
- Propiedades de ahorro de combustible.
- Excelentes propiedades de detergencia y dispersancia.



**Motor Oil Synthetic LE 5W-40** excede los siguientes criterios de rendimiento:

Approved: MB-Approval 229.52  
(Pending)

MB-Approval 229.51  
(Pending)

BMW LL-04 (Pending)

Exceeds: ACEA C3  
VW 505.00/505.01

API SP

MB 229.31

| Propiedad                | Unidad             | Método de prueba | Valor típico |
|--------------------------|--------------------|------------------|--------------|
| Grado SAE                |                    | SAE J300         | 5W-40        |
| Densidad @15°C           | kg/m <sup>3</sup>  | ASTM D4052       | 851          |
| cSt Viscosidad @40°C     | mm <sup>2</sup> /s | ASTM D7042       | 75           |
| cSt Viscosidad @100°C    | mm <sup>2</sup> /s | ASTM D7042       | 13.1         |
| Índice de Viscosidad     |                    | ASTM D2270       | 175          |
| Viscosidad CCS           | cP                 | ASTM D5293       | 5900         |
| Punto de inflamación COC | °C                 | ASTM D92         | >200         |
| Punto de congelación     | °C                 | ASTM D7346       | -36          |
| Número de base total     | MgKOH/g            | ASTM D2896       | 7.3          |
| Cenizas sulfatas         | %Peso              | ASTM D874        | 0.8          |

Nº producto: 42265

Fecha de emisión: 27-05-2024

Fecha de sustitución: 17-05-20124

Nº revisión: 2