



PROGRESS EFFICIENCY

SAE 5W-40

DESCRIPCIÓN:

- **GULF PROGRESS EFFICIENCY 5W-40**, es un lubricante sintético de altas prestaciones para motores gasolina y diésel. Especialmente desarrollado para de BMW, MB, VW y Porsche.
- Desarrollado para asegurar la compatibilidad con los sistemas de post tratamiento y su óptimo funcionamiento.

APLICACIONES:

- **GULF PROGRESS EFFICIENCY 5W-40** recomendado para motores equipados con sistemas multiválvulas, turbo alimentados y de inyección directa, con o sin convertidor catalítico.
- **Diseñado para los vehículos equipados con sistemas de post tratamiento de gases del escape** (filtros de partículas).
- **Para todo tipo de recorrido** y particularmente para condiciones severas de uso.

PROPIEDADES y VENTAJAS:

- **GULF PROGRESS EFFICIENCY 5W-40** optimiza el funcionamiento de los sistemas de post tratamiento, dando una reducción de las emisiones contaminantes, por el bajo contenido de azufre, cenizas y fósforo (low SAPS); permitiendo el cumplimiento de la norma de emisiones EURO V.
- **Utilizable en los mantenimientos extendidos** (20000 a 30.000 km), gracias a su alta resistencia a la oxidación.
- **Excelente protección contra el desgaste**, gracias a la excelente aditivación utilizada. Así como la limpieza del motor, gracias a sus propiedades detergentes y dispersantes.
- Permite la reducción del consumo de aceite, al ser un SAE 5W-40, en aquellos motores Euro 4 y 5 donde al utilizar un lubricante SAE 5W-30 se observa consumo de lubricante.

HOMOLOGADO:**CUMPLE LOS REQUERIMIENTOS:**

- **ACEA C3 y API SN/CF**
- **MB 229.51** (retro aplicable) 229.31, **VW 502.00 / 505.01** y **PORSCHE A 40**, **GM Dexos2™** License No.: D20774IA070 (retro aplicable GM-LL-A/B-025)
- **FORD WSS-M2C 917 A**, **FIAT 9.55535-S2** y **FIAT 9.55535-GH2**

| CARACTERÍSTICAS | UNIDADES | VALOR |
|----------------------|-------------------|-------|
| Viscosidad a 40°C | mm/s ² | 84 |
| Viscosidad a 100°C | mm/s ² | 13,9 |
| Índice de viscosidad | --- | 168 |
| Punto de congelación | °C | -36 |
| Punto de Inflamación | ° C | 230 |

VALORES TÍPICOS DE LAS FABRICACIONES NORMALES QUE PUEDEN VARIAR LIGERAMENTE SEGÚN LAS TOLERANCIAS DE FABRICACIÓN.

TotalEnergies Marketing España S.A.U.

Ribera del Loira, 46 • 28042 Madrid
Tel.:91 141 01 80 • www.gulf.es

GULF PROGRESS EFFICIENCY 5W-40

Abril 2021

EMPRESA CON
EL SISTEMA DE GESTIÓN
CERTIFICADO POR DNV
ISO 9001 • ISO 14001
ISO 45001 • IATF 16949

Este lubricante, empleado según nuestras recomendaciones y en las aplicaciones previstas, no presenta ningún riesgo particular. Puede usted obtener a través de su delegado comercial los datos de seguridad conformes a la legislación vigente en la C.E o en la siguiente página web. <http://sdstotalms.total.com>