

Ficha técnica del producto

MODERN DRIVE SAE 0W16 API SP ILSAC GF-6B



Descripción

BENZOL® MODERN DRIVE SAE 0W16 API SP es un aceite de motor totalmente sintético de baja fricción a base de PAO (Polialfaolefina) de última generación recomendado para la lubricación de motores de gasolina. La tecnología API SP garantiza la máxima resistencia a eventos de preignición a baja velocidad (LSP) para una larga vida útil en motores modernos de inyección directa de alto rendimiento. Estos aceites están formulados específicamente para proporcionar un alto nivel de eficiencia de combustible y protección de depósitos en condiciones de servicio severas.



Aplicaciones

BENZOL® El aceite de motor totalmente sintético SAE 0W16 se recomienda para automóviles de pasajeros, camionetas ligeras, equipos impulsados por gasolina y motores híbridos. Para uso durante todo el año en motores que funcionan con gasolina, gasolina con alto contenido de etanol y con o sin turbocompresor e inyección directa.

Especificaciones y Homologaciones

API SP and RC (RESOURCE CONSERVING), API SN plus and RC, ILSAC GF-6B, GM dexos1™ Gen 2

Especificaciones Técnicas

Ventajas de rendimiento

- Fórmula totalmente sintética avanzada y de baja viscosidad.
- Excelentes capacidades a bajas temperaturas.
- Puede limpiar los lodos que quedan en el motor.
- Excepcional resistencia a la oxidación y a la formación de espuma.
- Excelentes propiedades dispersivas y detergentes que garantizan un motor limpio.
- Protección mejorada durante el arranque manteniendo películas protectoras de aceite.

Número de producto/pieza

MD01800333	4 x 5	MD01800323	4 x 4
MD01800173	12 x 1	MD01800173	24 X 1
MD01800513	1 x 20	MD01800533	1 x 25
MD01800563	1 x 200	MD01800573	1 x 208
MD01800603	1x1000		

Pruebas	Métodos	Resultados
Apariencia	Visual	Claro y brillante
Agua	Plato caliente	Nulo
Color	D-1500	L3.0
Densidad a 15 °C, kg/L	D-1298	0.8420
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	7.50
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	38.0
Índice de viscosidad	D-2270	170
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	224
Punto de fluidez, °C	D-97	-45
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg de KOH/g	D-2896	7.8
CCS a -35°C (mPa.s)	D-5293	5600
Cenizas sulfatadas (% en masa)	D-874	0.78
Contenido de azufre (% en masa)	D-4294	0.28
Fósforo (P) (% en masa)	D-5185	0.075
HTHS a 150°C (mPa.s)	D-5481	2.5

Salud y seguridad

Este producto no debería tener implicaciones adversas para la salud cuando se utiliza en su aplicación prevista. Para obtener información detallada sobre la manipulación segura de este producto, consulte su ficha de datos de seguridad (FDS). Para obtener una FDS sobre este producto o cualquier otro producto de **BENZOL** visite www.benzollubricants.de.

