

# Ficha técnica del producto

## MODERN DRIVE SAE 5W30 API SP ILSAC GF-6A



### Descripción

**BENZOL® MODERN DRIVE SAE 5W30 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

El aceite de motor totalmente sintético SAE 5W30 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

### 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.

### Especificaciones y Homologaciones

API SP and RC, API SN plus and RC, ILSAC GF-6A, GM dexos1™ Gen 2, GM 6094M, Chrysler MS6395, Ford WSS-M2C946-B1 / WSS-M2C946-A /WSS-M2C929-A

### Especificaciones Técnicas

### Número de producto/pieza

MD06800333	4 x 5	MD06800323	4 x 4
MD06800173	12 x 1	MD06800173	24 X 1
MD06800513	1 x 20	MD06800533	1 x 25
MD06800563	1 x 200	MD06800573	1 x 208
MD06800603	1x1000		

Pruebas	Método	Resultados
Apariencia	Visual	Claro y brillante
Agua	Plato caliente	Nulo
Color	D-1500	L3.0
Densidad a 15 °C, kg/L	D-1298	0.8618
Viscosidad a 100 °C, cSt	D-445	11.20
Viscosidad a 40 °C, cSt	D-445	60.20
Índice de viscosidad	D-2270	160
Punto de inflamación, °C (COC)	D-92	224
Punto de fluidez, °C	D-97	-39
Espuma SEQ.I/II/III	D-892	0/0/0
TBN, mg de KOH/g	D-2896	7.2
CCS a -30°C (mPa.s)	D-5293	6200
Cenizas sulfatadas (% en masa)	D-874	0.75
Contenido de azufre (% en masa)	D-4294	0.30
Fósforo (P) (% en masa)	D-5185	0.072
HTHS a 150°C (mPa.s)	D-5481	2.94

### 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](http://www.benzollubricants.de).

