

LUKOIL LUBRICANTS MEXICO

LUKOIL GENESIS ADVANCED SAE 5W-30

Aceite a base de tecnología sintética para motor a gasolina

ESPECIFICACIONES

API SP Resource conserving; ILSAC GF-6A

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LUKOIL GENESIS ADVANCED SAE 5W-30

es un lubricante a base de tecnología sintética para motores a gasolina modernos, especialmente motores turboalimentados con inyección directa (TGDI) de la mayoría de los fabricantes automotrices de prestigio mundial.

Su fórmula, a base de aceites base profundamente purificados y aditivos modernos, protege los partes del motor contra las consecuencias de la preignición de baja velocidad (LSPI), brinda ahorro de combustible y protege el sistema de emisiones y el turbocompresor.

Cumple con los últimos requisitos de API SP, API SN PLUS, API SN y todas las categorías anteriores.

ÁMBITO DE USO

LUKOIL GENESIS ADVANCED SAE 5W-30

es diseñado para el uso a lo largo de todo el año en motores a gasolina, especialmente en motores turboalimentados con inyección directa (TGDI) de la mayoría de los fabricantes mundiales. Recomendado para motores con sistema "startstop". Adecuado para vehículos híbridos de gasolina. También se puede usar con biocombustibles de etanol hasta E85.

BENEFICIOS

- Ahorro de combustible de hasta un 4%, en comparación con productos que no cumplen con ILSAC GF-6 de acuerdo con la prueba del motor Seq VIE.
- Protección de los pistones, bielas y cadenas contra daños causados con pre-ignición de baja velocidad (LSPI)
- Protección contra el desgaste mejorada, especialmente para los motores más modernos
- Reducción de la formación de lodos y depósitos de barniz para motores con sistema "start-stop"
- Apto para su uso con biocombustibles de etanol

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

ÍNDICE	MÉTODO	LUKOIL GENESIS ADVANCED SAE 5W-30
Color ASTM	ASTM D6045	L3.5
Densidad a 20 °C, g/mL	ASTM D4052	0.855
Viscosidad cinemática a 40 °C, cSt	ASTM D445	66.02
Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt	ASTM D445	10.92
Índice de viscosidad	ASTM D2270	158
Viscosidad dinámica (CCS) a -30 °C, mPa·s	ASTM D5293	5,525
Viscosidad dinámica (MRV) a -35 °C, mPa·s	ASTM D4684	20,450
Número Básico Total, mg KOH/ g	ASTM D2896	7.0
Volatilidad Noack, peso %	ASTM D5800	12.1
Punto de Inflamación, °C	ASTM D92	231
Punto de Escurrimiento, °C	ASTM D97	-36
Cenizas sulfatadas, peso %	ASTM D874	0.8

Los valores estándar del producto no se deben considerar como una especificación del fabricante y pueden variar dentro de los límites de los requisitos de los documentos de referencia de LUKOIL Lubricants Mexico, S. de R.L. de C.V.

Tel.: +52 55 36821133