LUKOIL OIL COMPANY

LUKOIL LUBRICANTS MEXICO

LUKOIL GENESIS HYBRID SAE 0W-16

Aceite sintético para motores híbridos

ESPECIFICACIONES

API SQ Resource conserving; **ILSAC** GF-7

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LUKOIL GENESIS HYBRID SAE 0W-16 es un lubricante totalmente sintético diseñado especialmente para motores híbridos modernos, reforzado con aditivos avanzados que ofrecen resistencia excepcional bajo condiciones extremas. Su avanzada formulación protege los componentes del motor contra el desgaste y la oxidación, brinda ahorro de combustible y protege el sistema de emisiones. Cumple con los últimos requisitos de API SQ y todas las categorías anteriores. Específicamente desarrollado para liberar todo el potencial de rendimiento de motores híbridos avanzados.

ÁMBITO DE USO

LUKOIL GENESIS HYBRID SAE 0W-16 está diseñado para motores híbridos y a gasolina que requieren un lubricante SAE 0W-16 y especificaciones API SQ, ILSAC GF-7. Recomendado para motores con sistema "start-stop". Adecuado especialmente para vehículos híbridos de gasolina. También se puede usar con biocombustibles de etanol hasta E85.

BENEFICIOS

- Incrementa el ahorro de combustible hasta un 9%, en comparación con aceites convencionales.
- Protección superior contra el desgaste: hasta 50% menos que aceites convencionales.
- Control de oxidación mejorado hasta en un 70% para mayor durabilidad.
- Prevención mejorada en un 50% contra la pre-ignición envejecida (LSPI).
- Excelente estabilidad en intervalos extendidos de cambio de aceite.
- Compatibilidad con vehículos híbridos y de combustible dual gasolina-etanol.

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

ÍNDICE	MÉTODO	LUKOIL GENESIS HYBRID SAE 0W-16
Densidad a 20 °C, g/mL	ASTM D4052	0.8400
Viscosidad cinemática a 40 °C, cSt	ASTM D445	40.00
Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt	ASTM D445	7.090
Índice de viscosidad	ASTM D2270	172
Viscosidad dinámica (CCS) a -35 °C, mPa·s	ASTM D5293	4 300
Punto de Inflamación, °C	ASTM D92	206
Punto de Escurrimiento, °C	ASTM D97	-42
Cenizas sulfatadas, peso %	ASTM D874	0.86

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.

Lukoil Lubricants México, S. de R.L. de C.V.,
Av. Jaime Balmes 8, piso 5, oficina 502B, Col. Polanco I sección, Alc. Miguel Hidalgo, Ciudad de México, CP 11510, México
Tel.: +52 55 36821133
www.lukoil-lubricants.mx