



Gulf MAX Supreme

Aceite de Motor para Vehículos Livianos

Descripción del Producto

Gulf MAX Supreme es un aceite lubricante de motor de alto desempeño especialmente diseñado para los más modernos vehículos a gasolina de gran potencia, para proveer excelente protección contra el desgaste y los depósitos y acumulación de lodos. Disponible en tres grados de viscosidad SAE 5W-20, SAE 10W-30 y SAE 20W-50, los mismos que cumplen con las más exigentes recomendaciones de calidad de servicio API para vehículos a gasolina de última generación (API SM) y están fortificados con especiales modificadores de fricción para exceder los requerimientos de calidad del ILSAC GF-4, última especificación para motores a gasolina del Comité Internacional para la Estandarización y Aprobación de Lubricantes (ILSAC), cumpliendo además con la especificación GM 6094M.

Beneficios y Servicios

- La avanzada calidad de los aceites básicos y aditivos utilizados proveen excelente protección al motor.
- Su excelente estabilidad termo-oxidativa minimiza los depósitos y la acumulación de lodos, controla el espesamiento del lubricante, extendiendo la vida útil del aceite.
- Sus especiales inhibidores de corrosión retardan la formación de óxido en las válvulas hidráulicas y otras partes críticas.
- El paquete de aditivos de avanzada tecnología incrementa la vida y mantiene la eficiencia de los convertidores catalíticos.
- Las características de baja volatilidad reducen el consume de aceite y la contaminación con hidrógeno y carbono.
- Los especiales agentes modificadores de la fricción proporcionan un ahorro de combustible.
- Superior fluidez a baja temperatura asegura un fácil arranque en frío y protege contra el desgaste en el arranque.

Aplicaciones

- Viscosidad SAE 5W-20 es recomendada para vehículos Ford a partir del 2001, Honda Accords modelos del 1998 en adelante, Honda Civics modelos de 1996 en adelante, ciertos vehículos Chrysler y GM modelos del 2005 en adelante.
- Viscosidad SAE 10W-30 está especialmente recomendada para los vehículos livianos a gasolina de última generación, Americanos, Europeos y Japoneses.
- Viscosidad SAE 20W-50 está recomendada para vehículos con motor a gasolina que operan a altas temperaturas ambientales y en ciclos de servicio severo, incluyendo carreras de fórmula y rally.



Especificaciones, Aprobaciones y Propiedades Típicas

Cumple las siguientes especificaciones		5W-20	10W-30	20W-50
GM 6094M		X	X	X
API SM		X	X	X
API SM (Energy Conserving), ILSAC GF-4		X	X	X
Parámetros de Prueba	Método ASTM	Valores Típicos		
Viscosity @ 100 °C, cSt	D 445	7.4	11.68	20.52
Viscosity Index	D 2270	135	135	128
Flash Point, °C	D 92	218	224	246
Pour Point, °C	D 97	-21	-21	-15
TBN, mg KOH/g	D 2896	7.45	7.52	7.7
Density @ 15°C, Kg/l	D 1298	0.853	0.8746	0.8866
Sulphated Ash, %wt	D 874	0.9	0.9	0.9

Las propiedades arriba indicadas son valores típicos que pueden tener mínimas variaciones, las mismas que no afectan la calidad del producto y son propias del normal proceso de producción. Esta información está basada en datos históricos y no constituye una garantía del desempeño del producto. Se recomienda seguir las recomendaciones del fabricante respecto de los niveles de calidad y grados de viscosidad requeridos. La hoja de seguridad de este producto puede ser consultada en nuestra página web www.lubrisa.com / www.gulfoilltd.com o consultando con su Distribuidor Autorizado GULF más cercano. Lubricantes Internacionales S.A. LUBRISA se reserva el derecho de modificar o cambiar los productos y especificaciones aquí detalladas sin previo aviso.