



**YOU GET OUT  
WHAT YOU  
PUT IN.**



## **GT-1® Max Motor Oil with LiquiTek®**

Kendall® GT-1 Max con LiquiTek es un aceite totalmente sintético calidad premium diseñado para proveer la máxima protección a motores turbo gasolina de inyección directa, motores convencionales de gasolina y motores de flex-fuel bajo todas las condiciones de operación en carros y camionetas. Está recomendado para usar en motores que operan a temperaturas extremas y en condiciones severas, como al remolcar cargas pesadas.

GT-1 Max con LiquiTek está formulado con aceites sintéticos y un paquete exclusivo de aditivos de alto rendimiento. Esta formulación, con relación a aceites convencionales, provee mejor protección contra el cambio de viscosidad y la formación de depósitos a temperaturas altas. Además tiene baja volatilidad para reducir el consumo de aceite, y mejor circulación a temperaturas bajas para un arranque más fácil y mejor protección en frío. El paquete de aditivos LiquiTek provee una protección mejor al aumentar la limpieza del motor y reducir al desgaste. La fricción reducida también ayuda a mejorar la economía de combustible y excede los requisitos de ILSAC GF-6.

GT-1 Max con LiquiTek excede los requisitos de la garantía de los carros nuevos definido por ILSAC GF-6. Está formulado exclusivamente para proteger contra la pre-ignición a baja velocidad (LSPI) en motores turbo gasolina de inyección directa. Este cumple o excede los requisitos de "Resource Conserving" para mejorar la economía de combustible y la protección de los sistemas de escape, turbocargadores, y motores que funcionan con combustibles que contienen etanol hasta E85. Se puede utilizar en motores que estén bajo categorías API SN y anteriores de API "S".

### **Aplicaciones**

- Automóviles, camionetas, y vehículos deportivos utilitarios con motores turbo gasolina de inyección directa, motores convencionales de gasolina y motores de flex-fuel, incluyendo vehículos híbridos con motores eléctrico-gasolina, que operan bajo condiciones severas
- Equipos móviles y estacionarios con motores de gasolina de cuatro tiempos

GT-1 Max con LiquiTek tiene licencia para:

- ILSAC GF-6A (0W-20, 5W-20, 5W-30, 10W-30)
- ILSAC GF-6B (0W-16)
- Servicio API SP, SN Plus y Resource Conserving
- GM dexos1® (0W-20, 5W-30)

GT-1 Max con LiquiTek cumple o excede los requisitos de:

- Chrysler MS-6395 (excepto 0W-16)
- Ford WSS-M2C960-A1 (SAE 5W-20)
- Ford WSS-M2C961-A1 (SAE 5W-30)
- Ford WSS-M2C962-A1 (SAE 0W-20)
- GM6094M (especificación obsoleta), (no incluye 0W-16)

**Aceite Premium  
Totalmente  
Sintético para  
Motores de  
Automóviles;  
Fortificado con  
LiquiTek**



## Características/Beneficios

- Protege contra la pre-ignición a baja velocidad (LSPI) en motores turbo gasolina de inyección directa
- Excede los requisitos de la garantía de los carros nuevos definido por ILSAC GF-6
- Rendimiento mejorado a temperaturas extremas con relación a aceites convencionales
- Resistencia excepcional al cambio de viscosidad y descomposición térmica a temperaturas altas
- Protege contra la formación de lodos y barnices
- Protege contra la herrumbre y corrosión de los cojinetes
- Baja volatilidad para reducir el consumo de aceite
- Excelente bombeabilidad a temperaturas bajas para la protección durante arranques en frío
- Alta resistencia contra la formación de espuma
- Formulado para proteger turbocargadores y los catalizadores de sistemas de emisión
- Formulado para usar en motores que funcionan con combustibles que contienen etanol hasta E85

## GT-1<sup>®</sup> Max Motor Oil with LiquiTek<sup>®</sup>

Propiedades Típicas					
Grado SAE	0W-16	0W-20	5W-20	5W-30	10W-30
Gravedad Específica @ 60°F	0.846	0.846	0.848	0.852	0.853
Densidad, lbs/gal @ 60°F	7.05	7.05	7.06	7.10	7.11
Color, ASTM D1500	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Punto de Inflamación (COC), °C (°F)	229 (444)	230 (446)	229 (444)	235 (455)	232 (450)
Punto de Fluidez, °C (°F)	-43 (-45)	-45 (-49)	-41 (-42)	-40 (-40)	-39 (-38)
Viscosidad, Cinemática					
cSt @ 40°C	37.3	42	45.4	63.0	69.7
cSt @ 100°C	7.3	8.0	8.7	11.1	11.8
Índice de Viscosidad	163	169	165	167	166
Viscosidad CCS, cP	5000	5700	3650	4900	4000
@ (°C)	(-35)	(-35)	(-30)	(-30)	(-25)
Viscosidad HTHS, cP @ 150°C	2.3	2.6	2.6	3.0	3.4
Cenizas Sulfatadas, ASTM D874, masa %	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
Número Básico Total (TBN), ASTM D2896	7.0	7.9	7.0	8.6	7.0
Fósforo, masa %	0.077	0.068	0.077	0.068	0.077
Zinc, masa %	0.085	0.074	0.085	0.074	0.085

## Información de Salud y Seguridad

Para recomendaciones sobre el manejo y uso apropiado de este producto, por favor referirse a las hojas de seguridad en <http://www.phillips66.com/SDS>.

08-1-2022

Typical properties are average values only and do not constitute a specification. Minor variations that do not affect product performance are to be expected during normal manufacture, and at different blending locations. Product formulations are subject to change without notification.

©Phillips 66 Company. Phillips 66 and its respective logos and products are trademarks of Phillips 66 Company in the U.S.A. and other countries.