

# VEEDOL SYNTRON TGDI PLUS SAE 5W-30 API SP/ILSAC GF-6A

ACEITE MULTIGRADO SINTÉTICO PARA MOTOR A GASOLINA

## DESCRIPCIÓN

Formulado para los diseños de motores de hoy. VEEDOL SYNTRON TGDI PLUS SAE 5W-30 API SP/ILSAC GF-6A es un aceite sintético de última tecnología que ofrece al motor protección y desempeño excelentes. Elaborado con bases sintéticas y una química avanzada que proporciona excelente protección contra el desgaste y oxidación, a la vez que mejora las propiedades del aceite a través del tiempo, conservando los beneficios de viscosidad, fricción y antidesgaste a pesar de las altas temperaturas de operación dentro del motor y permitiendo alargar los periodos de drenado. Diseñado para mejorar el consumo de combustible y maximizar la potencia y la aceleración. Creado para condiciones extremas de conducción en frío y calor: stop and go, viajes cortos frecuentes.

## BENEFICIOS

- **Minimiza LSPI.** Protege a los motores modernos TGDI y GDI contra daños severos causados por LSPI (Low Speed Pre-Ignition). Tecnología que reduce hasta 5 veces la probabilidad de que ocurra un evento de pre-ignición a baja velocidad<sup>1</sup>.
- **Economía de combustible.** Ahorro de combustible hasta un 24% más que la tecnología ILSAC GF-5<sup>2</sup> y disminución de emisiones dañinas a la atmósfera.

## CARACTERÍSTICAS

- **Drenaje extendido.** Tecnología sintética que permite periodos extendidos de drenado, debido a que contiene moléculas uniformes que proporcionan una protección más duradera.
- Reduce los gastos de mantenimiento debido a su protección completa en condiciones extremas.
- Contiene detergentes y dispersantes de calidad superior, previniendo la acumulación de lodos y depósitos en el motor.
- **Protección al desgaste.** Tecnología antifricción que controla el desgaste metal – metal.
- Excelente fluidez a bajas temperaturas facilitando el arranque en climas fríos.

1. De acuerdo a los resultados obtenidos en la Secuencia IX de motor.

2. De acuerdo a los resultados ILSAC GF5 Vs. ILSAC GF6 en la Secuencia VIE.

## APLICACIONES

VEEDOL SYNTRON TGDI PLUS SAE 5W-30 API SP/ILSAC GF-6A es recomendado para el servicio de motores a gasolina de vehículos último modelo y años anteriores con protección adicional contra la preignición a bajas velocidades. Consulte el manual de su vehículo para el correcto grado de viscosidad.

## ESPECIFICACIONES

- API SP
- ILSAC GF-6A
- API Resource Conserving.

PRUEBA	MÉTODO DE PRUEBA	VALOR TÍPICO
Grado SAE	SAE J300	5W-30
Apariencia	Visual	Bright
Color	ASTM D1500	3.0
Densidad @ 20°C, g/ml	ASTM D4052	0.85
Viscosidad Cinemática @ 40°C, cSt	ASTM D445	53.23
Viscosidad Cinemática @ 100°C, cSt	ASTM D445	9.66
Índice de Viscosidad	ASTM D2270	168
TBN, mg KOH/g	ASTM D2896	7.6
Simulación de arranque en frío, Cp @ -30°C	ASTM D5293	3672
Espumación, ml	ASTM D892	-
Secuencia I	ASTM D892	0/0
Secuencia II	ASTM D892	0/0
Secuencia III	ASTM D892	0/0

Las Propiedades Típicas son aquellas obtenidas con tolerancia normal de producción y no constituyen una especificación. Se esperan variaciones que no afectan el rendimiento del producto durante la fabricación normal y en diferentes lugares de mezclado.

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. La disponibilidad de los productos puede variar dependiendo de la localidad. Para obtener más información, nos puede contactar en [contact@veedol.com](mailto:contact@veedol.com)