

# Raloy Syn-Tec Platinum SAE 5W-40 API SQ

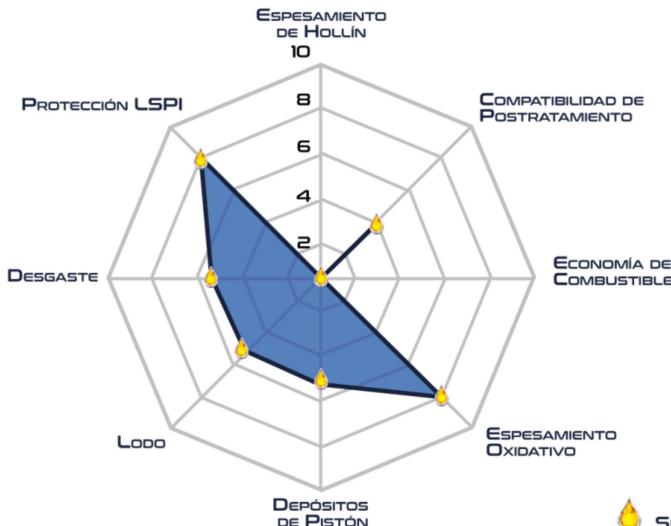
## DESCRIPCIÓN

Está formulado con tecnología sintética y un paquete exclusivo de aditivos de alto rendimiento para seguir con el compromiso de la protección ambiental.

## VENTAJAS

- 🔥 Protección insuperable contra el desgaste.
- 🔥 Brinda la protección adicional requerida para los nuevos motores GDI (Inyección Directa de Gasolina), Turbo GDI, y especialmente contra la preignición a baja velocidad (LSPI).
- 🔥 Proporciona una excelente lubricación del Turbocompresor.
- 🔥 Bajo coeficiente de fricción, que incrementa la vida útil del motor.
- 🔥 Mantiene siempre limpio el motor debido a su baja formación de lodos y barnices.
- 🔥 Facilita un excepcional arranque en frío, lo que disminuye el desgaste durante el encendido del motor.
- 🔥 Ofrece una rápida protección en el encendido, menor volatilidad, conserva su viscosidad en el periodo de servicio.

## RENDIMIENTO API SQ



## APLICACIÓN

Se recomienda para la lubricación de todos los motores a gasolina americanos, europeos, asiáticos y otros de última generación. Satisfacen también la lubricación necesaria para los motores que recomiendan lubricantes SP y anteriores, que funcionan con combustibles que contienen etanol hasta E85.

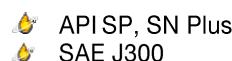
Es importante señalar que los ahorros reales de combustible pueden variar dependiendo de factores como el tipo de vehículo o motor, la temperatura exterior, las condiciones de la carretera y la viscosidad del aceite de motor utilizado actualmente.

## ESPECIFICACIONES

Raloy Syn-Tec Platinum SAE 5W-40 API SQ cuenta con la aprobación:



Cumple y satisface:



## IMAGEN DE PRODUCTO



DISPONIBLE EN



- 🔥 Botella 946 mL
- 🔥 Garrafa 5 L
- 🔥 Tambor 200 L

SÍMBOLO DE SERVICIO API



MANEJO Y SEGURIDAD

Existe la correspondiente Hoja de Datos de Seguridad (HDS) a la legislación vigente. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo y medidas de primeros auxilios.

Propiedades Típicas

Pruebas	Método ASTM	Resultados
Grado de Viscosidad SAE	J300	5W-40
Apariencia	I-CC-04	Brillante
Densidad @ 20 °C, g/mL	D4052	0.8468
Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm <sup>2</sup> /s (cSt)	D445	14.75
Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s (cSt)	D445	96.00
Índice de Viscosidad	D2270	160
Número Base, procedimiento B, mg KOH/g	D2896	7.20
Viscosidad Aparente por C.C.S. @ -30 °C; mPa·s	D5293	6600
Viscosidad MRV @ -35 °C (Procedimiento B), mPa·s	D4684	58000
Punto de Inflamación, °C	D92	226
Punto de Escurrimiento, °C	D5949	-42
Cenizas Sulfatadas, % peso	D874	0.72
Espuma Secuencia I, mL/mL		10/0
Espuma Secuencia II, mL/mL	D892	20/0
Espuma Secuencia III, mL/mL		10/0

Los resultados indicados como propiedades típicas del producto se proporcionan como referencia. Se podrán esperar pequeñas variaciones en estos valores durante su fabricación, las cuales no afectarán el desempeño del producto. Esta hoja técnica está sujeta a cambio sin previo aviso. Para conocer la última versión comuníquese al Área Técnica o consulte nuestra página de internet [www.raloylubricantes.mx](http://www.raloylubricantes.mx) Empresa certificada por ISO 9001 e IATF 16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 (NMX-EC-17025-IMNC-2017 ISO/IEC 17025:2018).