



EPT-9701 R:04-080514

Raloy Syn-Tec Platinum SAE 5W-50 API SN

DESCRIPCIÓN

Aceite sintético que excede en funcionamiento a los aceites de base mineral, debido a su avanzada tecnología ofrece una protección única de lubricante que se adhiere a los mecanismos con tal tenacidad que no se desplaza en áreas donde hay presión extrema, permanece ahí aún después de que se ha apagado el motor, asegurando protección instantánea al momento del encendido. Recuerde que el mayor desgaste de los motores ocurre en el arranque por falta de lubricación inicial.

BENEFICIOS

- ⚡ Permite un ahorro considerable en combustible por su bajo coeficiente de fricción.
- ⚡ Optimiza la temperatura de operación.
- ⚡ Asegura una limpieza permanente en el motor
- ⚡ Minimiza el consumo de aceite debido a su baja volatilidad.
- ⚡ Contribuye a un menor desgaste durante el arranque, debido a su excelente fluidez en frío.
- ⚡ Alarga los periodos de cambio.
- ⚡ Ecológico, debido a la menor cantidad de aceite de desecho.

PRESENTACIÓN

- ⚡ Caja 12 botellas 946 mL
- ⚡ Cubeta 19 L
- ⚡ Tambor 200 L

APLICACIÓN

Raloy Syn-Tec Platinum SAE 5W-50 es un aceite multigrado sintético. Se recomienda para la lubricación de todos los motores a gasolina americanos, europeos, asiáticos y otros. Para todos los modelos de automóviles y camiones livianos con motores a gasolina turbocargados o fuel injection operando bajo los procedimientos de mantenimiento recomendados por los fabricantes de vehículos. Mantiene siempre lubricado su motor bajo cualquier circunstancia.

La clasificación API SN se recomienda para el servicio de vehículos último modelo y anteriores.

ESPECIFICACIONES

Raloy Syn-Tec Platinum SAE 5W-50 cumple y satisface los requerimientos de las siguientes especificaciones:

- ⚡ **API SN**
- ⚡ **SAE J300**

MANEJO Y SEGURIDAD

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

Características Típicas

| Pruebas | Método ASTM | Resultados |
|--|-------------|--------------|
| Grado de Viscosidad SAE | J300 | 5W-50 |
| Color ASTM | D-1500 | 3.5 |
| Densidad @ 20 °C, g/mL. | D-1250 | 0.8526 |
| Viscosidad Cinemática @ 40 °C, mm ² /s (cSt) | D-445 | 133.5 |
| Viscosidad Cinemática @ 100 °C, mm ² /s (cSt) | D-445 | 19.10 |
| Índice de Viscosidad. | D-2270 | 163 |
| Viscosidad Aparente (C.C.S.) @ -30 °C, cP. | D-5293 | 6600 |
| Número Base (BN), mg KOH/g. | D-2896 | 7.80 |
| Temperatura de Inflamación, °C | D-92 | 220 |
| Temperatura de Esgurrimiento, °C | D-97 | -36 |

Los resultados indicados como Características Típicas del aceite se refieren solamente a valores promedio. 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.raloy.com.mx. Empresa certificada por ISO 9001 e ISO TS16949; Laboratorio acreditado por EMA Q-0268-053/11 y EE-0271-013/11 (ISO/IEC 17025:2005).

