



**TOP 1 OIL PRODUCTS COMPANY**

Revisión: febrero 2013

**Hoja de Datos del Producto**

# **TOP 1 EVOLUTION 5W50 (PCMO)**

## **DESCRIPCIÓN**

**TOP 1 EVOLUTION 5W50 (PCMO)** es un aceite para motor 100% sintético formulado con el paquete de aditivos más avanzado del mundo para ofrecer un rendimiento máximo, duración excepcional, protección extrema y limpieza sobresaliente en condiciones extremas. El Evolution 5W50 de Top 1 está diseñado para proteger contra la oxidación a altas temperaturas, el deterioro y la descomposición de la viscosidad. Está fortificado con detergentes dispersantes e inhibidores del óxido y la corrosión para mantener los motores excepcionalmente y libres de lodo, barniz y óxido.

El Evolution 5W50 de TOP 1 provee el más amplio rango de protección disponible de los productos TOP 1 Oil. El detergente dispersante dentro del aceite para motor suspende las partículas y ayudar al motor a alcanzar un desempeño máximo y más largo al luchar contra los depósitos que se roban el poder. El Evolution 5W50 de TOP 1 tiene baja volatilidad para mantener el motor funcionando en su cumbre de poder por más largo tiempo.

## **ATRIBUTOS Y BENEFICIOS**

- Excede API SM y ACEA A3-02.
- Recomendado para motores de alto desempeño que corren en altas RPM y pueden ser turbo-cargados
- Su alta estabilidad de oxidación - protege el motor contra el engrosamiento del aceite, lodo de alta temperatura y depósitos de barniz
- Efectivos dispersantes detergentes mantienen limpias las partes del motor
  - Índice de mejorador de cicillamiento de la viscosidad - protege contra la falla de la viscosidad en servicio severo
- Agentes contra el desgaste protegen efectivamente la leva y otras partes muy cargadas del desgaste
- Cumple y excede todos los nuevos requerimientos para carros de pasajeros
- Alto TBN que ayuda a extender los intervalos de drenaje
- Compatible con el catalizador convertible
- Compatible con todos los motores viejos y nuevos

## **ESPECIFICACIONES TÍPICAS**

| <b>GRADO, SAE</b>          | <b>ASTM TEST</b> | <b>5W-50</b>      |
|----------------------------|------------------|-------------------|
| API Gravedad               | D-287            | 34.0              |
| Punto de Inflamación, °F   | D-92             | 430               |
| Punto de Fluidez, °C       | D-97             | -40               |
| Viscosidad:                |                  |                   |
| cSt @ 100°C                | D-445            | 8.0               |
| CCS @ -30°C                | D-5293           | 6000              |
| Apariencia                 | Visual           | Brillante y Clara |
| Color                      | D-1500           | 3.0               |
| Ceniza Sulfatada, wt%      | D-874            | 0.9               |
| TBN                        | D-2896           | >8.5              |
| <b>Número de Producto:</b> |                  |                   |
| 12x1 Litro                 |                  | 18221             |
| 4x4 Litro                  |                  | 18226             |