



**TOP 1 OIL PRODUCTS COMPANY**

**FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO**

Actualizado: febrero 2015  
Código: 20547

# **EVOLUTION MOTO 10W-40 (SM/MA)**

## **DESCRIPCIÓN**

**EVOLUTION MOTO 10W-40 (SM/MA)** es un aceite de alto desempeño diseñado para satisfacer los requerimientos más nuevos para las motocicletas. Específicamente formulado para satisfacer la demanda de los motores de pequeño desplazamiento, altas rpm, eficientes en consumo de combustible. Estos motores pasan por más altas temperaturas de operación y requieren un aceite que ofrece protección máxima contra la viscosidad y la falla termal. El aceite es 100% sintético mezclado con aditivos especiales que protegen contra de la oxidación a alta temperatura, oxidación, desgaste y falla de viscosidad. Está fortificado con detergentes dispersantes e inhibidores del óxido y la corrosión para mantener los motores excepcionalmente limpios y libres de lodo, barniz y óxido.

## **ATRIBUTOS Y BENEFICIOS**

- Excede la Clasificación SM de servicio de API y es recomendado para motores de motocicletas americanas y japoneses; especialmente recomendado para motores de altas y bajas rpm
- Cumple con MA de JASO
- Cumple y excede los requerimientos OEM para motocicletas
- De alta estabilidad de oxidación que protege el motor contra el engrosamiento, lodo de alta temperatura
  - Mejorador del índice de cizallamiento de la viscosidad - protege contra la falla de la viscosidad en servicio severo
- Detergente dispersante efectivo que mantiene limpias las partes del motor
- Agentes contra el desgaste que protegen efectivamente las partes de alta carga contra el desgaste

## **ESPECIFICACIONES TÍPICAS**

<b>GRADO, SAE</b>	<b>ASTM TEST</b>	<b>10W-40</b>
Gravedad API	D-287	33.5
Punto de Inflamación, °F	D-92	420
Punto de Fluidez, °C	D-97	-36
Viscosidad		
cSt @ 100°C	D-445	13.3
CCS, cP	D-5293	5500 @ -25°C
Índice de Viscosidad	D-2270	150
Apariencia	Visual	Brillante y Clara
Color	D-1500	3.0
TBN	D-2896	9.05
<b>Número del Producto:</b>		
12x1 L		19831 & 19831-E