Revisión: enero 2013

## DESCRIPCIÓN

TOP 1 EVOLUTION MOTO 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 SL 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 los nuevo MA2 and 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

GRADO, SAE	ASTM TEST	10W-40	15W-50
Gravedad API	D287	33.1	33.6
Punto de Ignición, °F	D92	469	430
Temperatura de Fluidez Crítica, °C	D97	-26	-34
Viscosidad			
cSt @ 100°C	D445	14.8	19.0
CCS, cP	D5293	4500 @ -25°C	5000 @ -20°C
Índice de Viscosidad	D2270	160	160
Apariencia	Visual	Natural	Natural
Color	D1500	2.5	2.5
Ceniza Sulfatada, wt%	D874	1.1	0.9
TBN	D2896	9.7	6.1
Número del Producto:			
12x1 Litro		19831	19861