

5100 4T 15W-50

Lubricante Motos Altas Prestaciones

Technosynthese® - Ester

APLICACIONES

Motos ruteras, trails, motos todo terreno, enduro, trial... equipos de motores 4 tiempos con cajas de velocidades integradas o no y embrague bañado en aceite o en seco, motores diseñados para utilizar lubricantes de baja viscosidad, que responda a las normas anti-contaminantes Euro 2 o Euro 3, equipadas con sistemas de pos tratamiento de gases de escape: catalizadores, inyección de aire en el escape... Recomendado particularmente para BMW, DUCATI, que recomiende un aceite de grado SAE 15W-50 para algunos de sus modelos.

Otras aplicaciones: motos sin post catalizadores, scooters, quads, ciclomotores...

PRESTACIONES

NORMAS API SM / SL / SJ / SH / SG

ESPECIFICACIONES JASO MA2 con N° M033MOT114

Protección.

Lubricante Technosynthese® reforzado con una base Ester para garantizar las propiedades antidesgaste y asegurar la longevidad de los engranajes de la caja de cambios.

Mejora de la resistencia de la película lubricante a altas temperaturas para una mayor protección del motor. Contenido en Fosforo y Azufre optimizado (JASO MA2 < 1200 ppm) para asegurar el funcionamiento y la durabilidad de los catalizadores en el sistema de escape.

Excelente protección de la caja de velocidades gracias a una tecnología innovadora de aditivos antidesgaste: Resultados del Test FZG = FLS 14: El test FZG (Forschungsstelle für Zahnrader und Getriebebau) evalúa la capacidad de lubricación u protección anti-desgaste del fluido entre dos piñones sometidos a un acople variable.

Confort

JASO crea su propia norma -JASO T903- para los motores 4T de motos que comporta tres niveles: JASO MA, MA1, MA2.

La especificación JASO MA2 ofrece el mayor nivel de fricción para garantizar una perfecta fricción del embrague en las tres fases de funcionamiento: En el arranque, la aceleración y velocidad máxima.

CONSEJOS DE UTLIZACIÓN

Intervalos de mantenimiento: Según preconizaciones del constructor y adaptado a su propia utilización. Puede ser mezclado con aceites sintéticos o minerales.

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Visual	Ámbar
SAE J 300	15W-50
ASTM D1298	0.877
ASTM D445	138.7 mm ² /s
ASTM D445	18.3 mm ² /s
ASTM D2270	148
ASTM D97	-30 °C / -22°F
ASTM D92	232°C / 449°F
ASTM D2896	8.5 mg KOH/g
	SAE J 300 ASTM D1298 ASTM D445 ASTM D445 ASTM D2270 ASTM D97 ASTM D92

05/13