



MOTUL 5100 4T 15W-50

Lubricante de Altas Prestaciones para Motocicletas
Para uso cotidiano y Actividades recreativas
Technosynthese® - Ester

USO

Motos de carretera, trails, cross, 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, Euro 4 o Euro 5 equipadas con sistemas de post-tratamiento de gases de escape: catalizadores, inyección de aire en el escape... Recomendado particularmente para BMW, DUCATI, que recomienda un aceite de grado SAE 15W-50 para algunos de sus modelos.

Especialmente recomendado para motores 4T refrigerados por aire.

Otras aplicaciones: motos sin catalizadores, Scooters, ATV's, UTV's...

PRESTACIONES

NORMAS API SP
 JASO MA2 (2023)

Protección.

Lubricante de Technosynthese® reforzado con una base Ester para garantizar las propiedades anti-desgaste 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 anti-desgaste: Resultados del Test FZG = FLS 14: El test FZG (Forschungsstelle für Zahnrad und Getriebebau), que evalúa la capacidad de lubricación y protección anti-desgaste del fluido entre dos piñones sometidos a carga un acople variable.

Confort

La norma JASO - JASO T903 - para los motores 4T de motos, clasifica los aceites de motor en tres niveles: JASO MA, JASO MA1, JASO MA2.

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

Nos reservamos el derecho de modificar las características generales de nuestros productos para ofrecer a nuestros clientes el beneficio de los últimos avances tecnológicos. Las especificaciones serán definitivas desde la realización del pedido, sujeto a nuestras condiciones generales de venta y garantía. 01/25

LUBRICANTES MOTUL SA DE CV - BLVD. MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA No. 251 PISO 4 OFICINA 403 COL. GRANADA, MIGUEL HIDALGO -

11520 - CIUDAD DE MÉXICO - +52 5511013000 - soporte.mexico@mx.motul.com -

motul.com



MOTUL 5100 4T 15W-50

Lubricante de Altas Prestaciones para Motocicletas
Para uso cotidiano y Actividades recreativas
Technosynthese® - Ester

RECOMENDACIONES

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

PROPIEDADES

Color	Visual	Ámbar
Grado de viscosidad	SAE J 300	15W-50
Densidad a 20 °C	ASTM D1298	0.867
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	133.3 mm ² /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	18.1 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	152.0
Punto congelación	ASTM D97	-30.0 °C / -22.0 °F
Punto de inflamación	ASTM D92	242.0 °C / 468.0 °F