



6100 Synergie 15W-50

**Aceite Motor Gasolina y Diesel
Technosynthese®**

APLICACIONES

Lubricante Technosynthese® especialmente diseñado para los vehículos antiguos y recientes, equipados con motores de gran cilindrada, turbo Diesel inyección directa, o Gasolina de inyección y sistemas de post tratamiento.

Recomendado para todo tipo de motores Gasolina y Diesel, utilizando todo tipo de carburantes. Gasolina con o sin plomo, y gas GPL.

PRESTACIONES

NORMAS	ACEA A3 / B4
	API SERVICES SL / CF
HOMOLOGACIONES	VW 501 01 / 505.00
	MB-Approval 229.1

La norma ACEA B4 aporta un poder detergente/dispersante superior y una resistencia al aumento de la viscosidad en presencia de residuos producidos por el motor Diesel de inyección directa (excepto inyector bomba del grupo VW: Utilizar preconización Motul SPECIFIC 505.01 - 502.00 - 505.00 5W-40 o Motul 8100 X-CLEAN 5W-40).

La norma API SL es más exigente que la norma API SJ en términos de resistencia al envejecimiento (intervalos de mantenimiento), impone propiedades anti-oxidantes permitiendo una estabilidad de la viscosidad durante su vida útil para impedir la formación de lodos y depósitos en el cárter, propiedades anti-desgaste y dispersantes, y gana economía de carburante.

La base sintética refuerza el límite de volatilidad, aportando un poder lubricante muy elevado y disminuyendo las fricciones y permite resistir altas temperaturas atendiendo así los motores modernos.

La viscosidad en caliente elevada (SAE 50) está perfectamente adaptada para los motores que tienen tendencia a consumir aceite.

Anti-oxidante, Anti-desgaste, Anti-corrosión, Anti-espumante.

CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Intervalos de mantenimiento: Según preconización del constructor y adaptado a su propia utilización. Motul 6100 Synergie 15W-50 puede ser mezclado con aceites sintéticos o minerales.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grado de viscosidad	SAE J 300	15W-50
Densidad a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.876
Viscosidad a 40°C (104°F)	ASTM D445	143.4 mm ² /s
Viscosidad a 100°C (212°F)	ASTM D445	19.6 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	157
Punto de congelación	ASTM D97	-33°C / -27.4°F
Punto de inflamación	ASTM D92	224°C / 435.2°F
TBN	ASTM D2896	7.9 mg KOH/g

Motul Ibérica, S.A. Se reserva el derecho de modificar las características generales que aparecen en esta ficha hasta el momento en que el cliente formula su pedido, sometido a nuestras condiciones generales de venta y garantía.

MOTUL IBÉRICA, S.A. Provença, 386, 3ª - 08025 BARCELONA - SPAIN - Tel. +34 932081130 - Fax +34 932081133 Correo motul@motul.es