



8100 E-Tech 0W-40

Lubricante 100% Sintético - Base Ester - Alta fluidez para motores 4T Gasolina y diesel de turismos VW 503.01 – MB 229.3

APLICACIONES

Lubricante desarrollado para motores de última generación con potencia específica elevada. Gasolina, y diesel con sobrealimentación, y sistemas electrónicos de control de alimentación y escape.

Particularmente desarrollado para los motores Audi TT y S3, así como para los motores **W** del grupo VW.

PRESTACIONES

NORMAS : ACEA A3/B3/B4
HOMOLOGACIONES: API SJ / CF - VW 502.00 / VW 505.00 / 503.01 - Porsche - Mercedes Benz 229.3

Las bases sintéticas de Ester junto a una aditivación antifricción específica, permiten reducir considerablemente fricción interna de los elementos del motor, mejorar la resistencia de la película lubricante, mantener la presión de aceite en servicio, así como reducir la temperatura de trabajo.

- **ACEA B4:** Mejora la capacidad detergente y dispersante, reduce el aumento de viscosidad con presencia de materia carbonosa. Habitual en los motores diesel de última generación con sistemas de inyección directa (excepto los motores VW con inyector – bomba).
- **VW 503.01:** Aporta además, baja volatilidad, capacidad lubricante muy elevada, periodos de mantenimiento extendidos y flexibles, soportando altas temperaturas de servicio.
- **MB 229.3 :** Mejora la capacidad de resistencia al envejecimiento respecto a la MB 229.1 (para aumentar los intervalos de mantenimiento: control flexible por ordenador)

CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Cambios de aceite: Según preconización del constructor. Puede ser mezclado con todo aceite de motor, tanto minerales como sintéticos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Grado de viscosidad	SAE J 300	0W-40
Densidad a 15°C (59°F)	ASTM D1298	0.861
Viscosidad a 100°C (212°F)	ASTM D445	13.3 mm ² /s
Viscosidad a 40°C (104°F)	ASTM D445	73,2 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	186
Punto de congelación	ASTM D97	-60°C / -76°F
Punto de inflamación	ASTM D92	226°C / 438°F
TBN	ASTM D 2896	10,8 mg KOH/g

EMBALAJES

Formato : 1, 4, 5, 22, 60, 208 Litros

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, 186, 3ª - 08025 BARCELONA – SPAIN - Tel. +34 932081130 - Fax +34 932081131

Correo motul@motul.es

3100 ES
81Etec040
E12/02