

Aceite Motor para Gasolina y Diésel**APLICACIONES**

Especialmente diseñado para vehículos diésel, turbo diésel y gasolina de inyección que lleven Catalizadores.
Para motores gasolina y diésel utilizando todo tipo de carburantes con o sin plomo, gasoil y GPL.

PRESTACIONES

NORMATIVAS ACEA A3 / B3
 API SL / CF

PRESTACIONES MERCEDES-BENZ MB 229.1

La norma API SL es más exigente que la norma API SJ en términos de resistencia al envejecimiento (intervalo de vida aumentado), impone las propiedades Anti-oxidación y una estabilidad de la viscosidad, previene la formación de depósitos y lodos en el cárter, propiedades anti-desgaste y dispersantes aumentados.

Los detergentes, dispersantes y la aditivación anti-oxidante están particularmente reforzados para resistir los intervalos de cambio de aceite recomendados por los fabricantes para los nuevos modelos de vehículos.

Protección reforzada a alta temperatura.

Anti-corrosión, Anti-espumante.

RECOMENDACIONES

Ventajas: Según recomendación del constructor y adaptado a su utilización. MOTUL 4000 Motion 20w50 es completamente miscible con otros aceites sintéticos o minerales.

**CARACTERÍSTICAS
TÉCNICAS**

Grado de viscosidad	SAE J 300	20w-50
Densidad a 20 °C (68 °F)	ASTM D1298	0.883



4000 MOTION 20W-50

Aceite Motor para Gasolina y Diésel

Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	163.6 mm ² /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	18.0 mm ² /s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	122.0
Punto congelación	ASTM D97	-27.0 °C / -16.6 °F
Punto de inflamación	ASTM D92	228.0 °C / 442.0 °F
TBN	ASTM D2896	9.4 mg KOH/g