SPECIFIC S1 5W-30

Aceite Motor Gasolina y Diesel 100% Sintético

APLICACIONES

Lubricante **"Economía de carburante"** 100% sintético de altas prestaciones, de baja fricción, baja viscosidad HTHS (≥ 2.9 mPa.s) y "Mid SAPS" con contenido reducido en cenizas sulfatadas (≤ 0.8%), fosforo (≤ 0.090%) y azufre (≤ 0.3%), especialmente formulado para los motores diesel de FIAT, con o sin filtros de partículas (FAP) donde se exija normativa FIAT 9.55535-S1.
Recomendado de igual modo para los motores Gasolina y Diesel de última generación que respondan con las normas anticontaminantes EURO IV y EURO V, donde el lubricante "Fuel Economy" este recomendado: Estándar ACEA C2.
Compatible con los catalizadores y filtros de partículas (FAP).
Ciertos motores no pueden utilizar este tipo de aceites, antes de su utilización consultar el manual de mantenimiento del vehículo.

PRESTACIONES

NORMAS	ACEA **C2**
ESPECIFICACIONES	FIAT 9.55535-S1

Los motores EURO IV y EURO V están equipados con sistemas de post tratamiento de alta sensibilidad. El fosforo y el azufre inhiben el funcionamiento de los catalizadores reduciendo la capacidad de descontaminación. Las cenizas sulfatadas obstruyen los FAP provocando ciclos de regeneraciones continuos, un envejecimiento prematuro del aceite, un consumo mayor de carburante y perdidas en el rendimiento del motor.
El nivel de servicio FIAT 9.55535-S1 exige al lubricante que sea a la vez ACEA C2 y 5W-30 con el fin de abarcar la lubricación completa a todos los motores Diesel 1.3L, 1.6L, y 2.0L Multijet de las marcas FIAT, ALFA-ROMEO, y LANCIA producidos a partir de 2007.

CONSEJOS DE UTILIZACIÓN

Intervalos de mantenimiento: Según preconización del fabricante y adaptado a su propia utilización.
No mezclar con aceites que no respondan con la normativa ACEA C2.
Antes de su utilización, verificar y consultar el manual de mantenimiento del vehículo.

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Grado de viscosidad	SAE J 300	**5W-30**
Densidad a 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.846
Viscosidad a 40°C (104°F)	ASTM D445	57.7 mm²/s
Viscosidad a 100°C (212°F)	ASTM D445	10.3 mm^2/s
Viscosidad HTHS a 150°C (302°F)	ASTM D4741	3.0 mPa.s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	170
Punto de congelación	ASTM D97	-41°C / -41.8°F
Punto de inflamación	ASTM D92	231°C / 447.8°F
Cenizas sulfatadas	ASTM D874	0.80% masa
TBN	ASTM D2896	8.0 mg KOH/g

02/12

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