

MOTUL**MOTUL SPECIFIC DEXOS1 GEN3 5W-30**

dexos1

**Lubricante para motores de Gasolina de GM
100% Sintético****USO**

Aceite de motor 100 % sintético, "Fuel Economy", de alto rendimiento diseñado exclusivamente para motores GM que requieren un lubricante dexos1™ GEN3 aprobado por GENERAL MOTORS.

Aceite de motor universal para la mayoría de los motores de gasolina GM ofreciendo a la vez una excelente lubricación y un rendimiento significativo en Fuel Economy.

También es adecuado para cualquier motor de gasolina que requiera un lubricante API SP o ILSAC GF-6A con un grado de viscosidad SAE 5W-30.

Compatible con cualquier tipo de combustible para motor de ciclo Otto: gasolina, bioetanol, GLP, GNC y biocombustibles. Puede no ser adecuado para su uso en algunos motores. Antes de usar, consulte siempre el manual de instrucciones del vehículo.

PRESTACIONES

NORMAS API PERFORMANCE SP
ILSAC GF-6A

HOMOLOGACIONES GENERAL MOTORS GM dexos1 GEN3 under license no. D335AADL011

Los motores modernos de gasolina del grupo GM que cumplen con las normas de emisiones más recientes, están equipados con sistemas de postratamiento de gases de escape muy sensibles. De hecho, el azufre y el fósforo, inhiben el funcionamiento de los convertidores catalíticos (CAT), lo que conduce a un tratamiento ineficiente de los gases de escape, así como las cenizas sulfatadas obstruyen los filtros de partículas (PF), lo que provoca un rápido envejecimiento del aceite, un mayor consumo de combustible y una pérdida de potencia del motor.

En su especificación dexos1™ GEN3, GM requiere que el aceite sea capaz de soportar las restricciones térmicas más severas junto a la compatibilidad con los modernos sistemas de postratamiento. MOTUL SPECIFIC dexos1™ GEN3 5W-30 es un aceite de motor que supera las anteriores evoluciones GM-LL-A-025, GM dexos1™ y GM dexos1™ GEN2, formulado como "Mid-SAPS", con contenido reducido de cenizas sulfatadas, fósforo y azufre, para producir una conservación más prolongada de los sistemas de postratamiento como CAT y GPF y una mayor protección del motor.

GM desarrolló su especificación dexos1™ GEN3 para que estos aceites proporcionen una alta estabilidad térmica y aseguren una excelente resistencia a altas temperaturas evitando así la formación de lodos negros y el aumento de viscosidad debido al hollín. Al limitar los residuos de la combustión, la especificación dexos1™ GEN3 ayuda a evitar que los

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. 06/23

Motul Ibérica, S.A. - Diputació, 303 - 4º 4ª - 08009 - Barcelona - 900827872 - sat@es.motul.com -

motul.com



MOTUL SPECIFIC DEXOS1 GEN3 5W-30



**Lubricante para motores de Gasolina de GM
100% Sintético**

segmentos del pistón se bloqueen y a proteger el turbocompresor durante todo el intervalo de mantenimiento.

La especificación GM dexos1™ GEN3 es adecuada para la mayoría de los motores de gasolina GM, para modelos a partir del año 2022. Además, dexos1™ GEN3 reemplaza por completo las especificaciones anteriores de GM: GM dexos1™ GEN2, GM dexos1™ y GM-LL-A-025 (gasolina).

MOTUL SPECIFIC dexos1™ GEN3 5W-30 cumple con todos estos exigentes requisitos de rendimiento y duración establecidos por GM, incluyendo en particular en esta especificación, la plena compatibilidad con el uso de biocombustibles como GLP (Gas Licuado de Petróleo), GNC (Gas Natural Comprimido) y bioetanol, cuando se utiliza bioetanol en una proporción de mezcla de hasta el 85 % (Bioetanol – E85).

RECOMENDACIONES

Intervalo de mantenimiento: consulte las recomendaciones del fabricante y ajústelo a su propio uso.

Se puede mezclar con aceites sintéticos o minerales.

Antes de usar, consulte siempre el manual de usuario del vehículo.

PROPIEDADES

Grado de viscosidad	SAE J 300	5W-30
Densidad a 20 °C		0.847
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	65.6 mm ² /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	11.2 mm ² /s
Viscosidad HTHS a 150 °C (302 °F)	ASTM D4741	3.2 mPa.s
Índice de viscosidad	ASTM D2270	165.0
Punto congelación	ASTM D97	-45.0 °C / -49.0 °F
Cenizas sulfatadas	ASTM D874	% peso 0.72
TBN	ASTM D2896	7.4 mg KOH/g
Punto de inflamación	ASTM D92	234.0 °C / 453.0 °F

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. 06/23