



MOTUL SPECIFIC DEXOS1 GEN3 0W-20



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

USO

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

Aceite de motor universal para la mayoría de los motores de gasolina GM que permite, a la vez, una excelente lubricación y un rendimiento significativo de economía de combustible.

Asimismo es adecuado para cualquier motor de gasolina que requiera un lubricante de calidad API SP o ILSAC GF-6A con un grado de viscosidad SAE 0W-20.

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 las instrucciones del manual del vehículo.

PRESTACIONES

NORMAS API PERFORMANCE SP
ILSAC GF-6A

HOMOLOGACIONES GENERAL MOTORS GM dexos1 GEN3 under license no. D335BADG011

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), provocando 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 0W-20 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 dotar a estos aceites de una alta estabilidad térmica y asegurar una excelente resistencia a altas temperaturas evitando así la formación de lodos negros y el aumento de viscosidad debido al

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.

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

motul.com



MOTUL SPECIFIC DEXOS1 GEN3 0W-20



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

hollín. Al limitar los residuos de la combustión, la especificación dexos1™ GEN3 ayuda a evitar que los segmentos del pistón se bloqueen así como 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 0W-20 cumple con todos estos requisitos muy exigentes 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).

El grado de viscosidad SAE 0W-20 minimiza la fricción hidrodinámica del lubricante y permite obtener beneficios Fuel Economy, especialmente cuando el aceite está frío.

Mejora flujo de aceite en el arranque, aumento más rápido de la presión del aceite, rápida aceleración de rpm y adquisición de la temperatura óptima de trabajo más rápida.

Respetuoso con el medio ambiente, este tipo de aceite permite reducir el consumo de combustible y, por lo tanto, minimiza la emisión de gases de efecto invernadero (CO₂).

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	0W-20
Densidad a 20 °C		0.841
Viscosidad a 40 °C (104 °F)	ASTM D445	44.7 mm ² /s
Viscosidad a 100 °C (212 °F)	ASTM D445	8.5 mm ² /s
Viscosidad HTHS a 150 °C (302 °F)	ASTM D4741	2.6 mPa.s

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.

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

motul.com



MOTUL SPECIFIC DEXOS1 GEN3 0W-20



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

Índice de viscosidad	ASTM D2270	170.0
Punto congelación	ASTM D97	-42.0 °C / -44.0 °F
Cenizas sulfatadas	ASTM D874	% peso 0.72
TBN	ASTM D2896	7.4 mg KOH/g
Punto de inflamación	ASTM D92	224.0 °C / 435.0 °F