

Resultado do Teste

www.olhonooleo.com

Assista o vídeo: <https://youtu.be/v-WkQLdf9w>

DADOS DA AMOSTRA	1700254409	
Lubrificante	98550154	
Marca	GM	
Produtor	Cosan	
Registro ANP	14396	
SAE	5W30	
API	SN/RC	
ILSAC	GF5	
ACEA		
OEMs	Dexos1	
Equivalência	GM Dexos1	
Lote	T7A1469	
Data de Fabricação	20/10/2017	

TESTES FÍSICOS	REFERÊNCIA	98550154
Número de basicidade total - TBN (ASTM D4739)	min 6	7,638
Número de acidez total - TAN (ASTM D664/974)		2,458
Oxidação-FTIR abs/cm-1 (ASTM E2412)		8
Contagem de partículas 4 µm, 6 µm, 14 µm (ISO 4406:99)	20/17/14	20/17/14
Viscosidade @ 100°C, cSt (ASTM D445)	9,3 a 12,5	11,09
Viscosidade @ 40°C, cSt (ASTM D445)		61,6
Índice de Viscosidade (ASTM D2270)		176
Teor de água por Karl Fischer, ppm (ASTM E 203)	max 3000	1156

ANÁLISE	REFERÊNCIA	98550154
Aditivos ASTM D5185		
Ca - Cálcio, ppm		2095
Mg - Magnésio, ppm		10
P - Fósforo, ppm	600 a 800	745
Zn - Zinco, ppm		805
Mo - Molibdênio, ppm		83
Ba - Bário, ppm		0
B - Boro, ppm		265
Si - Silício, ppm	0 a 12	4
K - Potássio, ppm		0
Ti - Titânio, ppm		0
Cu - Cobre, ppm		0
Na - Sódio, ppm		0
V - Vanádio, ppm		0
Mn - Manganês, ppm		0
Contaminantes ASTM D5185		
Ag - Prata, ppm		0
Al - Alumínio, ppm		5
Cr - Cromo, ppm		0
Fe - Ferro, ppm		0
Ni - Níquel, ppm		0
Pb - Chumbo, ppm		0
Sn - Estanho, ppm		0
H2O, ppm		1156



Peças Genuínas
GM dexos1
 GM101015530
 API SN • ILSAC GF-5 • SAE 5W-30

Fórmula exclusiva dexos1, especialmente desenvolvida para veículos GM

- Maior redução do atrito, prolonga a vida útil do motor e contribui para a economia de combustível.
- Sua maior resistência à oxidação e formação de depósitos proporciona maior limpeza e capacidade de tolerar períodos de troca estendidos.

Observação: OBEDEÇA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO VEÍCULO. Cuidados: Evite contato com os olhos e a pele. Em caso de ingestão, consulte um médico. Mantenha fora do alcance das crianças. Não despeje em esgotos, cursos d'água ou no solo. Fabricante, revendedor e consumidor são responsáveis solidários pelo recolhimento e envio do óleo usado para reciclagem ou para outra destinação prevista em lei. O não cumprimento dessas obrigações acarreta às infrações sanções legais. A embalagem também é reciclável. Retorne-a aos pontos de coleta. Preserve o meio ambiente. (Resolução CONAMA 362/05). O não cumprimento da resolução acarretará sanções previstas na Lei 9.608 de 12/02/1998 e no decreto nº 3.179 de 22/09/1999. Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2. Composição: Base sintética e aditivos. Prazo de validade: 60 meses. Armazene em local seco e coberto. Manter a embalagem em boas condições.

Fórmula exclusiva dexos1, especialmente fabricada para los vehiculos GM

- Alta reducción de la fricción, aumenta la vida útil del motor y contribuye en un menor gasto en el combustible.
- Su alta resistencia a la oxidación y formación de depósitos ofrece una mayor limpieza y capacidad de superar períodos de cambios prolongados.

Observación: Obedezca las recomendaciones del fabricante de vehículo. Cuidados: Evite el contacto directo con los ojos y la piel. En caso de ingestión, consulte un médico. Mantenga el producto fuera del alcance de los niños. No vierta en los desagües, cursos de agua o en el suelo. El fabricante, revendedor y consumidor son responsables solidarios por la recolección y envío del aceite usado para el reciclaje o para otros destinos previstos en ley. El incumplimiento de estas obligaciones dará lugar a sanciones legales y los sanciones. El emase es reciclable. Retorne a los puntos de recolección. Cuidarse el medio ambiente. (Resolución CONAMA 362/05). El incumplimiento de la resolución será aplicado a las infracciones las sanciones previstas de la Ley no 9.608 del 12/02/1998 y del decreto ley no 3.179 del 22/09/1999. Composición: Aceite sintético y aditivos. Prazo de validade: 5 años. Armazene em local seco y cubierto. Mantener el emase en buenas condiciones.

Exclusive formula dexos1, especially developed for GM vehicles

- Greater friction reduction prolongs the engine life and contributes to saving fuel.
- Its greater resistance to oxidation and formation of deposits provides more cleanliness and the capacity to withstand extended change periods.

Note: Obey the vehicle manufacturer's recommendations. Care: Avoid contact with your eyes and skin. If swallowed, seek a doctor. Keep out of the reach of children. Do not discard in sewers, running water or on the soil. Manufacturer, reseller and consumer are jointly responsible for collecting and sending the used oil for recycling or for destinations foreseen by law. Non-compliance with these obligations leads to legal sanctions for the offenders. The packaging is also recyclable. Return it to the collection points. Cuidarse the environment. (Resolución CONAMA 362/05). Nonfulfillment of the resolution will entail the offenders receiving the sanctions foreseen in Law 9.608 of 12/02/1998 and in decree 3.179 of 22/09/1999. Composition: Synthetic oil and additives. Shelf life: 5 years. Store in a dry, covered place. Maintain the packaging in good condition.

ATENDE OU EXCEDE / CUMPLE O EXCEDE / MEETS OR EXCEEDS
 dexos1, API SN, API SN Espécies Conforming, ILSAC GF-5

Comercializado e distribuído por e detentor do registro: GENERAL MOTORS DO BRASIL LTDA, Centro Distribuidor do Póreas - Avenida General Motors, 129 - Sorocaba - SP - CNPJ 09.976.750/0001-91 - Produtor e enviado por Cosan Lubrificantes e Especialidades S.A. - Pista da Indústria nº 01 - Ród. de Jandira - RJ - CNPJ 33.000.092/0008-50 - ANP 14396 - Químico Responsável: J.A. Breda - CPO: 03348494-99 - Contatos técnicos e SAC: 0800 684 1862 - INDÚSTRIA BRASILEIRA.

98550154

