



G-Energy Service Line GMO 5W-30 Fully Synthetic Performance

Описание продукта

G-Energy Service Line GMO 5W-30 – всесезонное полностью синтетическое моторное масло последнего поколения для бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей и легких грузовиков.

G-Energy Service Line GMO 5W-30 специализированный продукт, разработанный в соответствии с требованиями концерна GM (Buick, Cadillac, Chevrolet, GMC, Daewoo, Holden, Opel, Vauxhall, SAAB) для бензиновых и дизельных двигателей с увеличенными сервисными интервалами.

Преимущества

- Обеспечивает надёжную смазку пар трения даже при длительной работе в режимах максимальных скоростей и нагрузок
- Благодаря высокотехнологичным моющим и диспергирующим присадкам обеспечивает и поддерживает чистоту двигателя в течение всего срока службы
- Высокая термическая стабильность обеспечивает стабильность свойств и продление интервалов замены масла
- Низкий расход масла на угар
- Обладает превосходными низкотемпературными свойствами, позволяющими обеспечить превосходную циркуляцию масла в условиях низких температур
- Способствует сохранению эффективности систем снижения выбросов вредных веществ

Применение

- предназначено для бензиновых и дизельных двигателей (с сажевыми фильтрами, с турбонаддувом и без него) производства GM, где требуются смазочные материалы спецификации dexos-2
- масла dexos-2 могут заменять масла по более ранним спецификациям GM/Opel (GM-LL-A-025 и GM-LL-B-025)
- рекомендовано для двигателей, где предписана вязкость 5W-30 и соответствие API SN/SM и ACEA C3-08
- рекомендовано для применения в автомобилях марок Mercedes-Benz, где требуется масло по спецификации 229.51, автомобилях BMW, где требуется масло по спецификации Longlife-04, и Volkswagen, где требуется масло по спецификациям VW 502 00 / 505 00 / 505 01.



Спецификации и одобрения

Масло G-Energy Service Line GMO 5W-30 одобрено:

- MB 229.51

Масло G-Energy Service Line GMO 5W-30 соответствуют требованиям спецификаций:

- API SN/SM
- ACEA C3-08
- dexos-2
- VW 502 00 / 505 00 / 505 01
- BMW Longlife-04

Физико-химические характеристики

G-Energy Service Line GMO 5W-30

Вязкость кинематическая:		
• при 40 °C, мм ² /с	ASTM D 445	70,8
• при 100 °C, мм ² /с	ASTM D 445	12,2
Индекс вязкости	ASTM D 2270	171
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	229
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-39
Плотность при 15 °C кг/м ³	ASTM D 1298	853

Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масло G-Energy Service Line GMO 5W-30 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте попадания масла на кожу. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

Защита окружающей среды

Отработанное масло, остатки продукта подлежат обязательному сбору в герметичную тару и сдаются в пункты по приему отработанных масел. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоёмы.