

MB 229.51 5w30

Описание продукта

MB 229.51 5w30 — это полусинтетическое моторное масло, обеспечивающее длительный срок эксплуатации двигателя и защиту от отложений шлама и износа.

Особенности и преимущества

- Надёжно защищает от образования отложений в цилиндрах, на поршнях, клапанах, свечах зажигания, кольцах, а также на элементах турбонагнетателей.
- Благодаря исключительной стабильности вязкостно-температурных характеристик остаётся в заданном классе вязкости в самых жестких режимах эксплуатации.
- Представленное смазочное вещество не только защищает мотор от фрикционного износа узлов, но и от образования на них шлама.
- Устойчивость к окислению также является большим преимуществом этого моторного масла.
- Удлиненный интервал смены масла – позволит владельцу автотранспортного средства экономить на техобслуживании и на покупке масла.

Применение

- Использование моторного масла Mercedes позволяет защитить узлы и детали двигателя от преждевременного износа, причиной которого может быть возникающее в процессе работы трение, нагары, загрязнения.
- Масло позволяет добиться экономии при расходовании топлива, оно имеет антиокислительные свойства и возможность сохранения первоначальной вязкости при перепадах температур.
- Применение масла 229.51 в соответствии с требованиями SI18.00-P-0011A категорически запрещается в двигателях моделей M112, M113, M272, M273, M276, M278, M275.

Спецификации и одобрения

Одобрение MB 229.51

Данная продукция рекомендуется для применения там, где требуются:

API
СВ
API
СС
ACEA
A3-04
ACEA
B4-04
ACEA
C3-04

Свойства и характеристики

Класс SAE 5W-30

Плотность при 15°C, г/мл, ASTM D4052 - 0,896

Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C, ASTM D 92 - 200

Кинематическая вязкость при 100°C, мм²/с, ASTM D445 - 11.5

Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с, ASTM D445 - 72.4
Температура застывания, °C, ASTM D97 -41