

GENESIS C3 5W-40

Описание

Высокоэффективное синтетическое моторное масло для современного легкового и легкого коммерческого транспорта с увеличенными интервалами замены. Специально разработано для двигателей, оснащенных системой очистки отработавших газов, включая сажевые фильтры (с DPF). Обеспечивает максимальную защиту и превосходное смазывание. Удовлетворяет требованиям большинства OEM по увеличенным интервалам замены.

Применение

GENESIS C3 5W-40 передовое синтетическое моторное масло, предназначенное для новых двигателей, бензиновых и дизельных, легковых автомобилей и малотоннажных грузовых автомобилей (автофургонов), которым требуется масло технологии сниженной зольности (Mid SAPS) с высоким показателем HTHS. Обеспечивает экономию топлива, отличный холодный запуск, низкий расход масла и минимальный уровень эмиссии выхлопных газов. Подходит для применения в автомобилях Foton, Honda, Hyundai, Infiniti, Isuzu, Kia, Mitsubishi, Nissan, Toyota, Ssang Young, Subaru, Suzuki, требующих соответствие ACEA C3 или API SN/CF и SAE 5W40. Также может применяться, когда в качестве топлива используются Пропан (LPG) или Метан (CNG).

Эксплуатационные свойства

- Надежная (безотказная) работа и эффективность во всех современных двигателях.
- Очень хороший показатель HTHS (высокотемпературная вязкость при высокой скорости сдвига), > 3,5 сСт, гарантирует оптимальную производительность даже в самых тяжелых условиях эксплуатации.
- Отличный холодный запуск и быстрая циркуляция масла, минимизирующие износ двигателя.
- Превосходная защита от износа и смазывающая способность.
- Отсутствие потери производительности или надежности двигателя из-за нежелательных остатков на цилиндрах, поршнях, клапанах и свечах зажигания.
- Отличная защита от образования продуктов сгорания.
- Сниженный расход топлива и уровень выбросов.
- Совместимость со всеми уплотнительными материалами и герметиками.

Спецификации, одобрения и рекомендации

API SN/CF, ACEA C3, MB 229.51, 229.31, 226.5, BMW Longlife 04, Renault RN 0700/710, GM DEXOS TM 2, VW 505.00 / 505.01

Типичные физико-химические характеристики

	ASTM	5W-40
Относительная плотность (кг/л)	D 1298	0,875
Кинематическая вязкость при 40°C (сСт)	D 445	85,2
Кинематическая вязкость при 100°C (сСт)	D 445	14,0
Индекс вязкости	D 2270	170
Температура вспышки (°C) мин.	D 92	230
Щелочное число мг. КОН/г.	D 2896	7,9
Температура застывания (°C)	D 97	-36

Приведенные выше значения являются типичными. При дальнейшем производстве возможны небольшие отклонения.

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда

При надлежащем использовании смазочного материала в рекомендуемых областях, а также при соблюдении правил личной и промышленной гигиены, продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды. Использованные смазочные материалы должны быть переработаны (утилизированы) в соответствии с действующим законодательством и размещены в утвержденных пунктах сбора. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы. Всегда следуйте инструкциям паспорта безопасности (MSDS).

Смазочные материалы SLIDER разрабатываются, производятся и распространяются в соответствии с Сертифицированной Системой Менеджмента, соответствующей требованиям ISO 9001, ISO 14001 и OHSAS 18001. Дата выпуска TDS: Август 2019 года.