

Технический паспорт (TDS)

GENESIS FE 0W-20

Описание

Полностью синтетическое энергосберегающее моторное масло на основе полиальфаолефинов (ПАО) и других синтетических углеводородов и тщательно подобранной сбалансированной системой компонентов присадок. Обеспечивает максимальную защиту в суровых условиях вождения и климата. Увеличенная эффективность двигателя и улучшенная экономия топлива.

Применение

Масло GENESIS FE 0W-20 предназначено для легковых автомобилей и малотоннажных грузовых автомобилей (автофургонов) с увеличенными интервалами замены. Специально разработано для энергосберегающих бензиновых двигателей. Рекомендовано для удовлетворения требований большинства Американских (USA) и Азиатских бензиновых легковых автомобилей (таких как Honda, Toyota, Mitsubishi). Обеспечивает максимальную производительность при холодном запуске, экономию топлива, минимальное количество выбросов и максимальную защиту двигателя.

Эксплуатационные свойства

- Передовая синтетическая формула с низкой вязкостью.
- Исключительная термическая и окислительная стабильность.
- Исключительная низкотемпературная производительность.
- Отличная устойчивость к деградации масла.
- Непревзойденная защита от износа и шлама.
- Увеличенная экономия топлива с соответствующим сокращением выбросов.
- Очень низкий расход масла, минимизирующий возможный долив.

Спецификации, одобрения и рекомендации

API SN-RC, ILSC GF-5, GM Dexos 1 TM 2 gen

Типичные физико-химические характеристики

	ASTM	0W-20
Плотность (кг/л)	D 1298	0,849
Кинематическая вязкость при 40°C (сСт)	D 445	46,2
Кинематическая вязкость при 100°С (сСт)	D 445	8,6
Индекс вязкости	D 2270	167
Температура вспышки (°C) мин.	D 92	220
Температура застывания (°C)	D 97	-45
Щелочное число мг. КОН/г.	D 2896	8,3
Динамическая вязкость MRV мПа*с при -40°C	D 4684	14000
Динамическая вязкость ССS мПа*с при -35°C	D 5293	5950

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.