

XTAR 5W30 C4 DPF



Описание



Синтетическое масло, произведенное по новейшей технологии специально для продления срока службы имеющихся систем снижения выбросов у автомобилей, работающих на бензине и дизельном топливе. Полностью совместимо с сажевыми фильтрами (DPF) и каталитическими конверторами (CAT).

Применение

- Специально рекомендуется для автомобилей Группы RENAULT (Renault, Dacia, Nissan) оснащенных сажевыми фильтрами (FAP/DPF), где требуется масло с допуском RN0720.
- Подходит для применения в экстремальных условиях, при которых обычные масла проявляют свойственные им ограничения.
- Подходит для всех типов двигателей, оснащенных сажевыми фильтрами, требующих масло с допуском ACEA C4, и для двигателей, где требуется масло с допуском ACEA C3.
- Одобрено Daimler для использования в дизельных двигателях, оснащенных сажевыми фильтрами, и которые имеют длительные периоды между заменами масла.
- Ввиду низкого содержания фосфора исключается преждевременное засорение каталитических конверторов бензиновых транспортных средств.

Свойства

- Спецификации RN0720 и MB-Approval 229.51 обеспечивают высокую устойчивость к окислению и разложению масла, обеспечивают оптимальную защиту двигателя во время интервалов между заменами масла до 2 лет.
- Благодаря прекрасным антифрикционным свойствам продукта удаётся снизить потерю энергии и уменьшить потребление топлива по сравнению с маслами с большей вязкостью.
- Ввиду превосходных уровней чистоты и защиты, которые обеспечивает данное масло, его можно использовать для двигателей с клапаном EGR.
- Низкое содержание сульфатной зольности, фосфора и серы позволяет сажевым фильтрам (DPF) достичь расчетного срока службы.

Спецификации

- ACEA C4-12
- Renault RN 0720
- MB-Approval 229.51
- MB-Approval 226.51

Типичные характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКИ	Единицы измерения	Метод	XTAR 5W30 C4 DPF
Класс SAE			5W-30
Плотность при 15 °C	г/мл	ASTM D 4052	0,849
Вязкость при 100 °C	cSt	ASTM D 445	12,1
Вязкость при 40 °C	cSt	ASTM D 445	70,6
Индекс вязкости	-	ASTM D 2270	170
Вязкость CCS при -30 °C	cP	ASTM D 5293	5800
Температура застывания	°C	ASTM D 97	-39
Температура вспышки (COC)	°C	ASTM D 92	220
Щелочное число	мг КОН/г	ASTM D 2896	8,6
Сульфатная зольность	% (м/м)	ASTM D 874	0,5
Вязкость НТНС при 150 °C	cP	ASTM D 4683	3,56

Типичные характеристики, указанные в таблице, являются средними значениями для выпускаемого в данный момент продукта и могут быть изменены без предварительного уведомления.

Безопасность и окружающая среда

Информация о данном продукте, касающаяся здоровья, безопасности и защиты окружающей среды, представлена в Паспорте Безопасности. Там описаны возможные угрозы, меры предосторожности и первая помощь, воздействие на окружающую среду и уничтожение использованных продуктов.