

СМАЗОЧНЫЕ МАСЛА ДЛЯ АВТОМОБИЛЕЙ. ПАССАЖИРСКИЕ АВТОМОБИЛИ

CEPSA GENUINE 10W30 FE

ОПИСАНИЕ



Высокопроизводительное синтетическое смазочное масло для бензиновых и дизельных двигателей последнего поколения. Изготовлено с использованием усовершенствованной технологии добавления присадок, которая обеспечивает защиту двигателя и превосходные характеристики экономии топлива (технология экономии топлива) по сравнению с обычными маслами.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДУКЦИИ

- Разработано специально для смазки более современных бензиновых двигателей (многоклапанных, с системой «common rail», с турбонаддувом, с непосредственным впрыском топлива), для которых требуются масла качества API SP/RC и ILSAC GF-6 с низким трением и низкой вязкостью (с низким значением HTHS).
- Также рекомендуется для подключаемых (PHEV) и неподключаемых (HEV) гибридных автомобилей с бензиновыми и электрическими двигателями.
- Обеспечивает увеличенные интервалы замены при использовании в широком диапазоне рабочих условий.
- Совместимость с более ранней классификацией уровней качества API SN, SM, SL и SJ и предыдущими категориями ILSAC.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКЦИИ

- Состав обеспечивает высокую производительность продукции, представленной на современном рынке экологических и экономичных масел (позволяют снизить уровень выбросов CO₂ и способствуют экономии топлива).
- Обеспечивает экономию топлива более чем на 3% по сравнению с обычным маслом и минимизирует внутреннее трение двигателя, повышая таким образом мощность, снижая выбросы загрязняющих веществ и позволяя сэкономить энергию.
- Соответствие спецификации API SP обеспечивает защиту от износа из-за LSPI (раннее зажигание на низких оборотах), которое может возникнуть в современных бензиновых двигателях с турбонаддувом.
- Высокая эффективность очищения двигателя (моющее действие) и специальная защита от износа подшипников и поршней обеспечивают долгий срок службы двигателя.
- Оптимальный холодный поток обеспечивает быструю циркуляцию масла для защиты двигателя при запуске (имеет особое значение для систем «старт-стоп»).

СПЕЦИФИКАЦИИ

- API SP Resource Conserving
- ILSAC GF-6



ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| ХАРАКТЕРИСТИКА | ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | МЕТОД | CEPSA GENUINE 10W30 FE |
|--------------------------|-------------------|-------------|------------------------|
| Класс SAE | - | - | 10W30 |
| Плотность при 15°C | г/мл | ASTM D 4052 | 0,869 |
| Вязкость при 100°C | сСт | ASTM D 445 | 10,6 |
| Вязкость при 40°C | сСт | ASTM D 445 | 72,6 |
| Индекс вязкости | - | ASTM D 2270 | 132 |
| Вязкость CCS при -25°C | сП | ASTM D 5293 | 6790 |
| Температура застывания | °C | ASTM D 5949 | -42 |
| Температура вспышки, V/A | °C | ASTM D 92 | 238 |
| Щелочное число, TBN | мг КОН/г | ASTM D 2896 | 7,7 |
| Сульфатная зольность | % (m/m) | ASTM D 874 | 0,7 |
| Вязкость HTHS при 150°C | сП | ASTM D 4683 | 3,2 |

ОХРАНА ТРУДА, ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

В соответствии с применимым законодательством для этой продукции предусмотрен паспорт безопасности материала, в котором содержится информация об опасностях, мерах предосторожности при использовании, мерах по оказанию первой помощи и необходимая информация об окружающей среде.

Типичные значения характеристик в таблице — это усредненные значения, которые приведены только в справочных целях и не являются гарантией. Эти значения могут быть изменены без предварительного уведомления.