



S-OIL SEVEN RED #9 SN

ПОЛНОСТЬЮ СИНТЕТИЧЕСКОЕ МАСЛО ДЛЯ БЕНЗИНОВЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

Описание продукта

Продукт S-OIL SEVEN RED #9 SN изготовлен на 100% синтетическом базовом масле и подходит для всех легковых автомобилей, работающих на бензине. Также подходит для двигателей, оснащенных новейшими технологиями, включая турбонаддув, DOHC (двойной верхний распределительный вал), GDI (прямой впрыск топлива), а также для автомобилей, требующих соответствия эксплуатационным спецификациям API SN и ILSAC GF-5.

Варианты применения

- Все легковые автомобили, работающие на бензине
- В автомобилях, оснащенных DOHC (двойной верхний распределительный вал), GDI (прямой впрыск топлива), рекомендуется применять моторное масло API SN, ILSAC GF-5

Особенности и потенциальные преимущества

- Это моторное масло обеспечивает превосходные эксплуатационные характеристики благодаря очень стабильным свойствам базового масла и высокой степени его очистки
- Высокий индекс вязкости обеспечивает достаточную прочность масляной пленки в горячем рабочем состоянии
- В состав S-OIL SEVEN RED #9 SN входят новейшие моющие вещества, способствующие активному удалению грязи и отложений
- Экологически чистое моторное масло с улучшенной топливной экономичностью за счет минимизации трения в движущихся деталях

Уровень эффективности

- API (Американский нефтяной институт): SN/CF
- ILSAC : GF-5 (0W-20/30, 5W-20/30, 10W-30)

Стандартные свойства

| Параметры испытаний | Метод | Единица измерения | 0W-20 | 0W-30 | 5W-20 | 5W-30 |
|------------------------|-----------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|
| Удельная плотность | ASTM D1298 | - | 0,845 | 0,847 | 0,852 | 0,849 |
| Вязкость | 40°C ASTM D445 | сСт | 43,2 | 52,9 | 48,3 | 58,7 |
| | 100°C ASTM D445 | сСт | 8,2 | 9,5 | 8,2 | 10,1 |
| VI | ASTM D2270 | - | 169 | 166 | 147 | 161 |
| HTHS | ASTM D4683 | - | 2,7 | 2,9 | 2,7 | 3,2 |
| Температура вспышки | ASTM D92 | °C | 223 | 221 | 239 | 231 |
| Температура застывания | ASTM D97 | °C | -47 | -41 | -37 | -45 |

КОРПОРАЦИЯ S-OIL
192, Baekbeom-ro, Mapo-gu,
Сеул, 04196, Корея

S-OIL SEVEN RED #9 SN
2019.10.02



Смазочный материал с учетом рекомендаций и особенностей применения не представляет особого риска.

Паспорт безопасности материала можно получить у коммерческого консультанта.



S-OIL SEVEN RED #9 SN

ПОЛНОСТЬЮ СИНТЕТИЧЕСКОЕ МАСЛО ДЛЯ БЕНЗИНОВЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

Описание продукта

Продукт S-OIL SEVEN RED #9 SN изготовлен на 100% синтетическом базовом масле и подходит для всех легковых автомобилей, работающих на бензине. Также подходит для двигателей, оснащенных новейшими технологиями, включая турбонаддув, DOHC (двойной верхний распределительный вал), GDI (прямой впрыск топлива), а также для автомобилей, требующих соответствия эксплуатационным спецификациям API SN и ILSAC GF-5.

Варианты применения

- Все легковые автомобили, работающие на бензине
- В автомобилях, оснащенных DOHC (двойной верхний распределительный вал), GDI (прямой впрыск топлива), рекомендуется применять моторное масло API SN, ILSAC GF-5

Особенности и потенциальные преимущества

- Это моторное масло обеспечивает превосходные эксплуатационные характеристики благодаря очень стабильным свойствам базового масла и высокой степени его очистки
- Высокий индекс вязкости обеспечивает достаточную прочность масляной пленки в горячем рабочем состоянии
- В состав S-OIL SEVEN RED #9 SN входят новейшие моющие вещества, способствующие активному удалению грязи и отложений
- Экологически чистое моторное масло с улучшенной топливной экономичностью за счет минимизации трения в движущихся деталях

Уровень эффективности

- API (Американский нефтяной институт): SN/CF
- ILSAC : GF-5 (0W-20/30, 5W-20/30, 10W-30)

Стандартные свойства

| Параметры испытаний | Метод | Единица измерения | 5W-40 | 5W-50 | 10W-30 | 10W-40 |
|------------------------|-----------------|-------------------|-------|-------|--------|--------|
| Удельная плотность | ASTM D1298 | - | 0,852 | 0,853 | 0,851 | 0,854 |
| Вязкость | 40°C ASTM D445 | сСт | 90,3 | 112,6 | 60,1 | 94,8 |
| | 100°C ASTM D445 | сСт | 14,7 | 17,7 | 9,9 | 14,1 |
| VI | ASTM D2270 | - | 170 | 174 | 151 | 153 |
| HTHS | ASTM D4683 | - | 4,0 | 4,5 | 3,1 | 4,1 |
| Температура вспышки | ASTM D92 | °C | 228 | 231 | 243 | 235 |
| Температура застывания | ASTM D97 | °C | -37 | -37 | -34 | -37 |

КОРПОРАЦИЯ S-OIL
192, Baekbeom-ro, Mapo-gu,
Сеул, 04196, Корея

S-OIL SEVEN RED #9 SN
2019.10.02



Смазочный материал с учетом рекомендации и особенностей применения не представляет особого риска.

Паспорт безопасности материала можно получить у коммерческого консультанта.



S-OIL SEVEN RED #9 SN

ПОЛНОСТЬЮ СИНТЕТИЧЕСКОЕ МАСЛО ДЛЯ БЕНЗИНОВЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ

Описание продукта

Продукт S-OIL SEVEN RED #9 SN изготовлен на 100% синтетическом базовом масле и подходит для всех легковых автомобилей, работающих на бензине. Также подходит для двигателей, оснащенных новейшими технологиями, включая турбонаддув, DOHC (двойной верхний распределительный вал), GDI (прямой впрыск топлива), а также для автомобилей, требующих соответствия эксплуатационным спецификациям API SN и ILSAC GF-5.

Смазочный материал с учетом рекомендаций и особенностей применения не представляет особого риска.

Паспорт безопасности материала можно получить у коммерческого консультанта.