

IDEMITSU 5W-40 SN/CF

Универсальное моторное масло.

1. Область применения :

Рекомендуется для всех современных 4-тактных бензиновых и дизельных двигателей легковых автомобилей.

2. Общие сведения :

IDEMITSU 5W-40 SN/CF - высококачественное моторное масло произведено на основе синтетического базового масла, полученного по технологии гидрокрекинга, содержащее высокоэффективный пакет присадок, обеспечивающий соответствие новейшей спецификации API SN. Данная спецификация предъявляет к маслам очень высокие требования в части обеспечения таких свойств как снижение износа двигателя, осадкообразования и возможность пуска двигателя при низких температурах.

3. Основные эксплуатационные характеристики :

- Высокий индекс вязкости обеспечивает широкий температурный диапазон эксплуатации:
 - масло сохраняет текучесть при низких температурах, что обеспечивает легкий пуск двигателя в зимний период эксплуатации;
 - масло сохраняет превосходные смазывающие свойства при высоких рабочих температурах.
- Отличная термическая и окислительная стойкость при температурах свыше 100°C обеспечивает защиту поршней от образования нагара;
- Отличная защита от образования низкотемпературных отложений;
- Увеличивает срок службы двигателя, снижая износ.

4. Спецификации и одобрения:

Одобрено и соответствует стандартам: API SN, CF.

5. Основные физико - химические показатели :

| Параметр | Единица измерения | Метод испытания | Типовое значение |
|----------------------------------|--------------------|-----------------|------------------|
| Класс вязкости | | SAE | 5W-40 |
| Цвет | | D-1500 | L3.0 |
| Плотность при 15°C | г/см ³ | D-4052-96 | 0.8565 |
| Температура вспышки (СОС) | °C | D-92 | 238 |
| Вязкость при 40 °C | мм ² /с | D-445 | 83,01 |
| при 100 °C | мм ² /с | D-445 | 13,57 |
| Температура застывания | °C | D-97 | -39 |
| Индекс вязкости | | D-2270 | 167 |
| Общее щелочное число, TBN | мгКОH/г | D-2896-96 | 8,40 |
| Вязкость при температуре 150°C и | mPa · s | SAE J 300 | 3,69 |

| | | | |
|--|---------|-----------|-------------------|
| высокой скорости сдвига, НТНС | | | |
| Вязкость проворачивания при -30°C, CCS | mPa · s | SAE J 300 | 5850 |
| Содержание сульфатной золы | % веса | | 0,85 |
| Испаряемость по NOACK | % веса | D-5800 | 7,70 (Max-15,0 %) |
| Вспенивание, при 93,5°C | мл | D-892 | <10-0 |

6. Виды фасовки :

24 литровых емкости в картонной коробке, 6 четырехлитровых емкостей в картонной коробке, 20 литровое ведро, 200 литровая бочка.