

## IDEMITSU 5W-40 SN/CF FULLY-SYNTHETIC

*Универсальное всесезонное 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 FULLY-SYNTHETIC** - 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. Стандартизация и спецификация :

Одобрено и соответствует стандартам: API SN, CF.

### 5. Основные физико - химические показатели :

Параметр	Метод испытания	Типовое значение
Класс вязкости		SAE 5W-40
Цвет	D-1500	L3.0
Плотность при 15°C г/см <sup>3</sup>	D-4052-96	0.8565
Температура вспышки (СОС) °С	D-92	238
Вязкость, сСт при 40 °С	D-445	83,01
при 100 °С	D-445	13,57
Температура застывания, °С	D-97	-39
Индекс вязкости	D-2270	167
Общее щелочное число (ТВН), HClO <sub>4</sub> (мгКОН/г)	D-2896-96	8,40
Испаряемость по NOACK (wt%)	D-5800	10,50 (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.