

IDEMITSU 5W-30 SN/GF-5

Моторное масло для бензиновых двигателей легковых автомобилей.

1. Область применения :

Рекомендуется для всех современных 4-тактных бензиновых двигателей легковых автомобилей, в том числе с турбонаддувом.

2. Общие сведения :

IDEMITSU 5W-30 SN/GF-5 - высококачественное моторное масло, произведенное на основе синтетического базового масла, полученного по технологии гидрокрекинга, содержащее высокоэффективный пакет присадок, обеспечивающий соответствие новейшей спецификации ILSAC GF-5. Данная спецификация предъявляет к маслам очень высокие требования в части обеспечения таких свойств как, топливная экономичность, чистота двигателя, снижение износа двигателя 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 °С способствует поддержанию двигателя в чистоте;
- Превосходно обеспечивает защиту поршней от образования нагара.

4. Спецификации и одобрения :

Одобрено и соответствует стандартам: API SN, ILSAC GF-5

5. Основные физико - химические показатели :

Параметр	Единица измерения	Метод испытания	Типовое значение
Класс вязкости		SAE	5W-30
Цвет		D-1500	L3.0
Плотность при 15°C	г/см ³	D-4052-96	0.8555
Температура вспышки (COC)	°C	D-92	238
Вязкость, при 40°C	мм2/с	D-445	60,08
при 100°C	мм2/с	D-445	10,24
Температура застывания	°C	D-97	- 41
Индекс вязкости		D-2270	159
Общее щелочное число, TBN	мгКОН/г	D-2896-96	7,66
Испаряемость по NOACK	% веса	D-5800	7,11 (Max-15,0 %)
Вязкость при температуре 150°C и	mPa · s	SAE J 300	3,0

Информация, предоставленная в настоящем документе, согласно имеющимся у нас сведениям, является достоверной и точной, и подлежит изменению без предварительного уведомления пользователя из-за постоянной доработки и развития продукта. Все рекомендации или предположения, приведенные здесь, не гарантируются, так как условия применения продукта не могут контролироваться производителем. Производители не берут на себя ответственность за любой ущерб или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования информации, содержащейся в настоящем документе. Мы не даем каких-либо гарантий иммунитета в отношении нарушений патентных прав.

высокой скорости сдвига, HTHS			
Вязкость проворачивания при -35°C, CCS	mPa · s	SAE J 300	5000
Содержание сульфатной золы	% веса		0,84
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.