

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ENEOS SUSTINA



ENEOS SUSTINA PREMIUM MOTOR OIL SN 5W-40



Область применения

ENEOS SUSTINA SN 5W-40 – полностью синтетическое моторное масло последнего поколения, разработанное специально для новых типов бензиновых двигателей. Подходит для автомобилей японского, корейского, китайского, европейского, американского и российского производства. Также может использоваться в дизельных двигателях легкого грузового транспорта, и для автомобилей, двигатели которых оборудованы устройством обработки выхлопных газов.

Преимущества

Моторные масла **ENEOS SUSTINA** созданы путем синтеза уникальных технологий **WBASE** и **ZP**, разработанных и запатентованных Корпорацией **JXTG Nippon Oil & Energy**.

WBASE – базовое масло высочайшего мирового уровня, индекс вязкости которого на 15% выше, чем у имеющихся аналогов. Благодаря процессу изомеризации парафинов, углеродно-водородные структуры базового масла **WBASE** выравнены в линейные молекулы, что позволяет им свободно передвигаться даже при низких температурах, обеспечивая стабильное смазывание. Идеальное сочетание свойств базового масла **WBASE** ведет к снижению износа деталей двигателя, повышению экономии топлива и сокращению выбросов углекислого газа в атмосферу.

ENEOS SUSTINA – японские моторные масла премиального класса, непревзойденная эффективность которых признана крупнейшими мировыми автопроизводителями.

Основные эксплуатационные характеристики

Сокращает внутреннее сопротивление деталей двигателя при низких температурах, при этом защищая металлические поверхности агрегатов в условиях высоких температур за счет сохранения необходимой толщины масляной пленки, способствуя таким образом экономии топлива и увеличению ресурса двигателя. Благодаря сокращению побочных продуктов окисления, предотвращает износ двигателя и продлевает интервал замены моторного масла, обеспечивает превосходную защиту и чистоту двигателя.

ZP – уникальная технология противоизносных присадок, в которых молекулы серы, приводящие к преждевременному износу моторного масла за счет образования серной кислоты, вытеснены молекулами кислорода. Благодаря уникальной формуле присадок, масла **ENEOS SUSTINA** демонстрируют высочайшую эффективность на протяжении максимального периода времени.

ENEOS SUSTINA обеспечивают:

1. Повышение экономии топлива: на 2% (максимально).
2. Продолжительность эффекта ресурсосберегающих свойств: удвоена.
3. Продолжительность моющего эффекта: Удвоена.

Стандартизация и спецификация

SAE 5W-40
API SN
ACEA C3

Виды фасовки

6 металлических банок по 4л. в картонной коробке.

Информация о производителе

Корпорация JXTG Nippon Oil Energy, Япония. Золотой Партнер Олимпийских игр в Токио 2020.

Основные физико-химические показатели

Цвет (ASTM)	L 4.0
Плотность, г/см ³	0.847
Кинематическая вязкость при 40 °C, мм ²	75.3
Кинематическая вязкость при 100 °C, мм ²	13.3
Индекс вязкости	180
Точка вспышки COC, °C	234
Точка потери текучести, °C	-45
Кислотное число, mgKOH/g	2.0
Щелочное число (ASTM D2896), mgKOH/g	9.93



WWW.MCMAUTO.RU
WWW.ENEOS.COM.RU