



# LAZER SM 5W-40

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

**ZENIT® LAZER SM 5W-40** – универсальное синтетическое моторное масло. Производится на основе высококачественных базовых масел с добавлением функциональных присадок.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

**ZENIT® LAZER SM 5W-40** предназначено для всесезонного применения в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей и микроавтобусов, в том числе дизельных двигателей с турбонаддувом.

## ПРЕИМУЩЕСТВА:

Превосходная защита от износа	Активный противоизносный компонент пакета присадок обеспечивает отличную защиту рабочих поверхностей, и продлевает срок службы узлов трения двигателя
Защита от образования отложений	Высокие моющие свойства масла обеспечивают чистоту внутренних поверхностей двигателя
Отличные низкотемпературные свойства	Применение специального депрессорного агента и высокий индекс вязкости масла облегчают пуск холодного двигателя и защищают его от износа с первых секунд работы
Высокая термо- и окислительная стабильность	Наличие в составе высокоэффективных ингибиторов окисления позволяют значительно замедлить старение масла и обеспечить сохранность свойств на протяжении всего интервала замены
Защита от коррозии	Наличие высокоэффективных антикоррозионных присадок обеспечивает надежную защиту от коррозии деталей двигателя

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Соответствует требованиям: **API SM\CF, ACEA A3\B4, MB 229.5, BMW LL-01, VW 502.00/505.00**

Наименование показателя	Метод тестирования	Значение:
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D 445	71,82 мм <sup>2</sup> /с
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D 445	12-16.3 мм <sup>2</sup> /с
Индекс вязкости	ASTM D 2270	175
Плотность	ASTM D 4052	0.870 г/см <sup>3</sup>
Массовая доля воды	ГОСТ 2477	следы
Температура вспышки в о.т.	ASTM D 92	205°C
Температура застывания	ASTM D 97	-35°C
Зольность сульфатная	ASTM D 874	Не более 1.1 % масс.
Массовая доля механических примесей	ГОСТ 6370	Не более 0,015%
Температура самовоспламенения	ГОСТ 12.1.044 п.4.8	165 °C
Щелочное число, мг КОН на 1 г масла	ГОСТ 11362	Не менее 5,0

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Хранить в закрытой таре при температуре не выше 40°C. Избегать длительного хранения под воздействием прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения 5 лет с даты изготовления.

Вышепредставленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена. Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности.