



# Shell Helix HX6 10W-40

Моторное масло на основе синтетической технологии - Помогает обеспечить защиту двигателя от износа и образования шлама

Современная формуляция масла Shell Helix HX6 обеспечивает эффективную работу двигателя, помогая защищать его от износа и образования шлама. Данный продукт подходит для большого количества современных автомобилей, эксплуатируемых ежедневно.

## Proud Drivers Choose Shell Helix

### Эксплуатационные качества, Отличительные черты и Преимущества

- **Уникальная технология активных моющих присадок «Шелл»**

Активные моющие присадки удерживают загрязнения в объеме масла.

- **Активная очистка<sup>1</sup>**

Удаляет загрязнения, образовавшиеся при использовании низкокачественных моторных масел.

- **Эффективная защита от износа<sup>2</sup>**

Увеличивает срок службы двигателя, обеспечивая защиту от износа.

- **Стойкость масла к разложению**

Обеспечивает защиту на протяжении всего интервала замены масла.

- **Низкая испаряемость масла<sup>3</sup>**

Низкий расход масла для снижения частоты долива.

- **Совместимость с различными видами топлив**

Может использоваться в бензиновых, дизельных и газовых двигателях легковых автомобилей, а также в двигателях, работающих на биодизеле или смеси бензина и этанола.

1 На основании результатов жестких испытаний по очистке двигателя от отложений

2 На основании результатов теста Sequence IVA, проведенного в независимой лаборатории

3 На основании результатов теста на испаряемость NOACK и требований производителей техники

### Область Применения

- Масло Shell Helix HX6 помогает продлить срок службы двигателя современных автомобилей, защищая его от износа. Может использоваться в бензиновых, дизельных (не оснащенных сажевыми фильтрами) и газовых двигателях легковых автомобилей, а также в двигателях, работающих на биодизеле или смеси бензина и этанола.

### Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- API SN/CF
- ACEA A3/B3, A3/B4
- MB-Approval 229.3
- VW 502.00/505.00
- Renault RN0700
- Для того, чтобы найти подходящий для Вашего автомобиля продукт Shell Helix, воспользуйтесь сервисом Shell LubeMatch на веб-сайте <http://lubematch.Shell.com>
- Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя «Шелл».

### Типичные физико-химические характеристики

Показатель			Метод	Shell Helix HX6
Класс вязкости SAE				10W-40
Кинематическая вязкость	@40°C	сСт	ASTM D445	93.75
Кинематическая вязкость	@100°C	сСт	ASTM D445	14.08
Плотность	@15°C	кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	854.2
Динамическая вязкость (MRV)	@-30°C	сП	ASTM D4684	17100
Индекс вязкости			ASTM D2270	154

Показатель		Метод	Shell Helix HX6
Температура вспышки	°C	ASTM D92	244
Температура застывания	°C	ASTM D97	-48

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации «Шелл».

### **Здоровье, Безопасность и Окружающая среда**

- **Здоровье и Безопасность**

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения Shell Helix HX6 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте попадания масел на кожу. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. В случае попадания масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом.

Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта, который можно получить у представителя «Шелл».

- **Берегите природу**

Отработанное масло необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.