

Shell Helix Ultra 5W-40

Максимальная защита высокоэффективных двигателей



Shell Helix Ultra – полностью синтетическое моторное масло класса «премиум», обеспечивающее максимальную чистоту двигателя Вашего автомобиля, благодаря специальным присадкам, которые активно и непрерывно защищают детали двигателя от опасных загрязнений и отложений.

Shell Helix Ultra обладает отличной длительной антиокислительной стабильностью, обеспечивая максимальную защиту двигателя Вашего автомобиля от изнашивания. Он также сводит к минимуму шумность двигателя и защищает двигатель при работе в условиях повышенной нагрузки, характерной для современного движения.

Shell Helix Ultra – это правильный выбор для Вашего автомобиля.

Область применения

Все безнаддувные, инжекторные, турбонаддувные и многоклапанные двигатели легковых автомобилей, работающие на бензине, газе или дизельном топливе.

Преимущества

- **Максимальная защита и длительный срок службы двигателя**

в любых условиях эксплуатации, включая типичный для города режим «старт-стоп» и работу на предельных оборотах и в любых двигателях. Ресурс мотора выше, чем на обычных маслах.

- **Надежность, подтвержденная широкими лабораторными и эксплуатационными испытаниями**

Масло успешно прошло всесторонние испытания на стендах в Исследовательском Центре Шелл и эксплуатационные испытания в автомобилях ведущих производителей.

- **Технология Формулы 1**

Качество, подтвержденное гонками мирового уровня.

- **Экономия топлива и прекрасные пусковые характеристики**

Низкая вязкость, быстрая подача масла и низкое трение способствуют снижению расхода топлива и прекрасному холодному пуску.

- **Низкий расход масла**

Использование тщательно подобранных базовых масел с низкой испаряемостью сокращает расход на угар. Благодаря этому снижается необходимость долива масла.

- **Очень низкое содержание хлора**

Отвечает требованиям экологической безопасности, снижает риск при утилизации.

- **Возможность применения с нейтрализаторами, турбонаддувными/многоклапанными двигателями**

Масло превосходит требования действующих промышленных стандартов.

Спецификации

Масло Shell Helix Ultra превосходит требования всех основных производителей автомобилей и следующих промышленных стандартов:

API	SL/CF
ACEA	A3/B3-98/B4-02
Ferrary	Одобрено
VW	500.00, 502.00, 505.00
BMW	Longlife 98, Special Oil
Peugeot-Citroen	отвечает требованиям PSA E и D
Mercedes-Benz	229.3
Rover	Зарегистрировано
SAAB	Одобрено
JASO	“SG”

Рекомендации

Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя фирмы Шелл.

Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения Shell

Helix Ultra 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.

Берегите природу

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

Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Метод	Helix Ultra 5W-40
Кинематическая вязкость, мм ² /с при 40°C при 100°C	ASTM D 445	72,5 13,1
Индекс вязкости	ISO 2909	185
Плотность при 15°C, кг/м ³	ASTM D 4052	853
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ISO 2592	206
Температура застывания, °C	ISO 3016	-48

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций Shell.