



WITH
Shell
PUREPLUS
TECHNOLOGY

Shell Helix Ultra Diesel 5W-40

Полностью синтетическое моторное масло - Новейшая технология Shell для самых современных двигателей

Shell Helix Ultra Diesel было разработано с использованием специальной активной чистящей технологии Shell, помогая вашему двигателю работать на полную мощность вплоть до следующей замены масла и защищая его от вредных отложений и износа. Оно подходит для применения с максимальными интервалами замены, рекомендованными производителями техники.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Эксплуатационные качества, Отличительные черты и Преимущества

- Уникальная технология активных моющих присадок

Shell

Помогает защищать самые современные двигатели от образования отложений.

- Превосходная защита от износа и коррозии¹

Помогает увеличить ресурс двигателя, защищая его рабочие поверхности от износа и нейтрализуя кислоты, образующиеся при сгорании топлива.

- Активная очистка

Помогает удалить отложения, образовавшиеся в результате использования менее эффективных моторных масел.³

- Отличная защита от деградации масла²

Помогает обеспечивать защиту в течение всего интервала замены масла.

- Низкая испаряемость⁴

Низкий расход масла для менее частого долива.

- Исключительные низкотемпературные эксплуатационные свойства

Быстрая подача масла для ускоренного прогрева двигателя⁵

- Одобрено автопроизводителями

Одобрено многими производителями современных автомобилей.

- Долговечность

Исключительная защита и моющие свойства масла - даже на самых долгих интервалах замены, рекомендованных производителями техники.

- Совместимость с различными видами топлив

Может использоваться в двигателях, работающих на биодизеле.

1 По сравнению с требованиями спецификации API SN и на основании результатов тестов Sequence IVA и Sequence VIII, проведенных в независимой лаборатории.

2 По сравнению с требованиями спецификации API SN и на основании результатов теста на окислительную стабильность Sequence IIIG, проведенного в независимой лаборатории.

3 На основании результатов жестких испытаний по очистке двигателя от отложений.

4 На основании результатов теста на испаряемость NOACK и требований производителей техники.

5 По сравнению с маслами более высокой вязкости.

Область Применения

- Полностью синтетическое моторное масло Shell Helix Ultra Diesel обеспечивает максимальную защиту двигателя при самых высоких и самых низких температурах окружающей среды, а также при крайне тяжелых дорожных условиях.
- Моторное масло Shell Helix Ultra может использоваться в дизельных двигателях легковых автомобилей, не оснащенных сажевыми фильтрами.
- Подходит для использования в автомобилях, работающих на биодизеле.

Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- API CF
- ACEA A3/B3, A3/B4
- MB-Approval 229.5, 226.5
- VW 505.00
- Renault RN 0710
- Fiat: 9.55535-Z2 (отвечает требованиям)
- 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 Ultra Diesel 5W-40
Кинематическая вязкость	@100°C	сСт	ASTM D445
Кинематическая вязкость	@40°C	сСт	ASTM D445
Индекс вязкости			ASTM D2270
Динамическая вязкость (MRV)	@-35°C	сП	ASTM D4684
Плотность	@15°C	кг/ м³	ASTM D4052
Температура вспышки		°C	ASTM D92
Температура застывания		°C	ASTM D97

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 Ultra Diesel 5W-40 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными рукавицами/перчатками. При попадании масла на кожу его необходимо сразу смыть 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.