



# Shell Helix Ultra AH 0W-30

#### Моторное масло премиум-класса





Моторное масло Shell Helix Ultra AH рекомендуется исключительно производителем Hyundai. Обеспечивает максимальную защиту вашего двигателя.

# Proud Drivers Choose Shell Helix

# Эксплуатационные качества, Отличительные черты Область Применения и Преимущества

• Уникальная технология активных моющих присадок «Шелл»

Активные моющие присадки удерживают загрязнения в объеме масла и предотвращают образование отложений, снижающих эффективность двигателя.

- Улучшенная защита от износа и коррозии <sup>1</sup> Помогает увеличить срок службы двигателя, защищая его рабочие поверхности от износа и нейтрализуя кислоты, образующиеся при сгорании топлива.
- Отличная защита от разложения масла <sup>2</sup> Помогает обепечивать защиту в течение всего интервала замены масла.
- Низкая испаряемость <sup>3</sup> Низкий расход масла для менее частого долива.
- Исключительные низкотемпературные эксплуатационные характеристики

Более легкий холодный пуск при отрицательных температурах; быстрая подача масла для ускоренного прогрева двигателя 4

- 1 По сравнению с требованиями спецификации API SN и на основании результатов тестов Sequence
- 2 На основании результатов теста TU5JP-L4 на антиокислительные свойства и тестов на образование отложений, проведенных в независимой лаборатории
- 3 На основании результатов теста на испаряемость NOACK и требований производителей техники

IVA и Sequence VIII, проведенных в независимой лаборатории

- Полностью синтетическое моторное масло Shell Helix Ultra AH 0W-30 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 AH 0W-30 может использоваться в бензиновых, дизельных и газовых двигателях легковых автомобилей, в двигателях, работающих на биодизеле или смеси бензина и этанола, а также в двигателях, для которых рекомендуются масла со спецификациями A5/B5 и вязкостью 0W-30, как для некоторых автомобилей Hyundai.

# Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- API SL
- ACEA A5/B5
- 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 Ultra AH 0W-30
Кинематическая вязкость	@100C	сСт	ASTM D445	10.5
Кинематическая вязкость	@40°C	сСт	ASTM D445	56.1
Динамическая вязкость (MRV)	@-40C	сП	ASTM D4684	17 400
Плотность	@15C	кг/ <b>м</b> ³	ASTM D4052	836.6
Температура вспышки		С	ASTM D92	234
Температура застывания		С	ASTM D97	-60
Индекс вязкости			ASTM D2270	172

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

## Здоровье, Безопасность и Окружающая среда

#### • Здоровье и Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в областях применения, Shell Helix Ultra AH 0W-30 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте попадания масла 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 который можно получить на сайте http://www.epc.shell.com

### • Берегите природу

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