



Shell Helix HX6 10W-40

Моторна олива на основі синтетичної технології допомагає забезпечити захист двигуна від зносу та утворення шламу

Сучасна формула оливи Shell Helix HX6 забезпечує ефективну роботу двигуна, допомагаючи захищати його від зносу й утворення шламу. Даний продукт підходить для великої кількості сучасних автомобілів, що експлуатуються щодня.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Експлуатаційні якості, Відмінні риси та Переваги

- **Технологія активного очищення**
Активно блокує шкідливі відкладення, що обмежують продуктивність.
- **Низько швидкісний захист від попереднього запалювання**
Захищає від пошкодження низько швидкісного попереднього запалювання (LSPI) у сучасних бензинових двигунах із безпосереднім уприскуванням з турбонаддувом¹
- **Ефективний захист від зносу²**
Збільшує термін служби двигуна, забезпечуючи захист від зносу.
- **Стійкість оливи до розкладання**
Забезпечує захист протягом всього інтервалу заміни оливи.
- **Низька випаровуваність оливи³**
Низька витрата оливи для зниження частоти доливання.
- **Сумісність із різними видами палив**
Може використовуватися в бензинових, дизельних і газових двигунах легкових автомобілів, а також у двигунах, що працюють на біодизелі або суміші бензину й етанолу.

1 - На підставі тесту промислового стандарту Seq IX.

2 - На підставі результатів тесту Sequence IVA, проведеного в незалежній лабораторії

3 - На підставі результатів тесту на випаровуваність NOACK і вимог виробників техніки

Область Застосування

- Shell Helix HX6 допомагає продовжити термін служби двигуна сучасних автомобілів у складних щоденних умовах водіння, захищаючи від зносу. Shell Helix HX6 може використовуватися для бензинових, дизельних та газових двигунів, а також підходить для сумішей з біодизелем та бензином / етанолом. Shell Helix HX6 може використовуватися для бензинових, дизельних та газових двигунів, а також підходить для сумішей з біодизелем та бензином / етанолом. Shell Helix HX6 може використовуватися для бензинових, дизельних та газових двигунів, а також підходить для сумішей з біодизелем та бензином / етанолом.

Специфікації, Схвалення та Рекомендації

- API SN PLUS
- API SN
- ACEA A3/B3, A3/B4
- MB-Approval 229.3
- VW 501.01/505.00
- Renault RN0700
- Для того, щоб знайти відповідний для вашого автомобіля продукт Shell Helix, скористайтеся сервісом Shell LubeMatch на веб-сайті <http://lubematch.Shell.com>
- Рекомендації щодо застосування мастильних матеріалів в областях, не зазначених в даному інформаційному листку, можуть бути отримані у представника «Шелл».

Типові фізико-хімічні характеристики

Показник	Метод	Shell Helix HX6 10W-40
Кінематична в'язкість @40°C cСт	ASTM D445	92.4
Кінематична в'язкість @100°C cСт	ASTM D445	13.9
Індекс в'язкості	ASTM D2270	153
Динамічна в'язкість @-25°C cП	ASTM D5293	6 045
Динамічна в'язкість (MRV) @-30°C cП	ASTM D4684	19 300
Густина @15°C кг/м³	ASTM D4052	863
Температура спалаху °C	ASTM D92	242
Температура застигання °C	ASTM D97	-42

Значення наведених фізико-хімічних показників є типовими для продукції, яка випускається в даний час. В подальшому вони можуть змінюватись відповідно до вимог специфікацій «Шелл».

Здоров'я, Безпека та Навколишнє середовище

Здоров'я та Безпека

Shell Helix HX6 10W-40 навряд чи представлятиме значну загрозу здоров'ю чи безпеці при правильному використанні в рекомендованому застосуванні та дотриманні належних стандартів особистої гігієни. Уникайте контакту зі шкірою. Використовуйте непроникні рукавички із відпрацьованою олією. Після контакту зі шкірою негайно промити водою з милом. Керівництво з охорони праці доступне у відповідному паспорті безпеки, який можна отримати за адресою <https://www.epc.shell.com>

Захист навколишнього середовища

Відпрацьовану оливу необхідно відправляти до спеціальних пунктів з утилізації. Не зливайте відпрацьовану оливу в каналізацію, ґрунт або водойми.