



## Shell Rimula *Light Duty LD5 Extra 10W-40*

- Для дизельных и бензиновых двигателей

*Моторное масло на основе синтетических технологий для легкого коммерческого транспорта*

Масло обеспечивает надежную защиту большинства двигателей легкого коммерческого транспорта при различных условиях эксплуатации, что позволяет экономить топливо.



### Эксплуатационные качества, Отличительные черты и Преимущества

#### • Надежная защита

Благодаря пакету присадок против образования нагара, Shell Rimula Light Duty LD5 Extra 10W-40 защищает двигатель от износа.

#### • Экономия топлива

Использование синтетического базового масла в Shell Rimula Light Duty LD5 Extra позволяет улучшать холодный пуск, сокращать расход топлива и экономить расходы, не уменьшая при этом защиту двигателя или его срок службы.

#### • Чистота двигателя

Пакет присадок позволяет сохранить чистоту двигателя и уменьшает количество отложений на поршнях.

• Для более тяжелых нагрузок рекомендуем использовать линейку масел Rimula R4/R5/R6.

#### • Высокотехнологичные двигатели с низким уровнем выбросов

Shell Rimula Light Duty LD5 Extra 10W-40 подходит для использования в двигателях Евро 2,3, US 2002. Для новейших двигателей с низким уровнем выбросов, особенно с сажевыми фильтрами (DPF), мы рекомендуем масло Shell Rimula R5 LE.

### Спецификации, Одобрения и Рекомендации

- API CI-4, CH-4, SL
- ACEA E7, E5, E3
- Cummins CES 20078, 20077, 20076, 20072, 20071
- MB-Approval 228.3
- Для получения полного списка одобрений и рекомендаций обратитесь, пожалуйста, в службу технической поддержки «Шелл».

### Область Применения



#### • Специально разработано для легкого коммерческого транспорта

Масло разработано для обеспечения надежной защиты двигателя в условиях городского вождения с остановками, пусками и переменной нагрузкой.

Присадки защищают двигатель от нагара.

## Типичные физико-химические характеристики

Показатель			Метод	Shell Rimula Light Duty LD5 Extra 10W-40
Кинематическая вязкость	@40°C	сСт	ASTM D445	90
Кинематическая вязкость	@100°C	сСт	ASTM D445	14.2
Индекс вязкости			ASTM D2270	150
Динамическая вязкость	@-25°C	сП	ASTM D5293	6 600
Плотность	@15°C	кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	882
Температура вспышки (СОС)		°С	ASTM D92	220
Температура застывания		°С	ASTM D97	-39

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 рекомендуемых областях применения Shell Rimula Light Duty LD5 Extra 10W-40 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

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

## Дополнительная информация

### • Рекомендации

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