

Shell Rimula R2 Extra



- ЭФФЕКТИВНЫЙ ТУРБОНАДДУВ

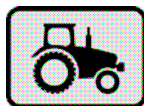
Всесезонные масла для дизельных двигателей тяжёлой техники.

Масло Shell Rimula R2 Extra 15W-40 Активная Защита содержит хорошо зарекомендовавшие себя сочетания присадок, которые отвечают изменяющимся потребностям Вашего двигателя. Они содержат активные дисперсанты, которые связывают частицы загрязнений, поддерживая чистоту двигателя. Присадки обеспечивают надёжную и стойкую защиту от образования отложений и изнашивания, одновременно предотвращая загущение масла под действием высоких температур. Shell Rimula R2 Extra одобрено ведущими производителями двигателей и подходит для большинства турбонаддувных двигателей тяжёлой техники.



ENERGISED PROTECTION
Adapting to your engine's changing needs

Область применения



- **Автомобильные дизельные двигатели**

Масло Shell Rimula R2 Extra идеально подходит для широкого спектра двигателей с турбонаддувом и безнаддувных, работающих при нормальных условиях. Оно специально рекомендовано для использования в двигателях грузовиков и автобусов марки Mercedes-Benz предыдущих поколений, а также в качестве экономичного смазочного материала для внедорожной техники, например, сельскохозяйственных тракторов.

Для использования в более жёстких условиях работы или в современных экологически безопасных двигателях мы рекомендуем всесезонные дизельные масла Shell Rimula R3 или Shell Rimula R4.

Преимущества

- **Всесезонное масло**

По сравнению с летними и зимними маслами всесезонное Shell Rimula R2 Extra обладает рядом преимуществ, таких как снижение расхода масла до 30%, продление ресурса двигателя и пониженный расход топлива.

- **Защита двигателей с турбонаддувом**

В отличие от ряда более дешёвых всесезонных масел Rimula R2 Extra можно с уверенностью использовать в большинстве двигателей с турбонаддувом, обеспечивая их защиту и увеличивая ресурс.

- **Чистота поршней**

Rimula R2 Extra превосходит требования стандартов чистоты поршней уровня масел API CF-4 – использование современных технологий позволяет обеспечить чистоту поршней, которая удовлетворяет стандартам Mercedes-Benz 228.1, гарантируя потребителю стабильную эффективность в различных условиях применения.

* По заявлению одного из ведущих производителей двигателей

Рекомендации

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

Спецификации

Спецификации и одобрения	Класс вязкости SAE
	15W-40
API: CG-4, CF-4, CF	✓
ACEA: E2	✓
MAN: 271	✓
MB approval: 228.1	✓
Volvo: VDS	✓

Здоровье и безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения Shell Rimula R2 Extra не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании 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 водоёмы.

Типичные физико-химические характеристики

Rimula R2 Extra		Класс вязкости SAE
Показатели	Метод	15W-40
Кинематическая вязкость, мм ² /с при 40°C при 100°C	ASTM D445	102 14,4
Динамическая вязкость, при -25 °C, Па·с	ASTM D 2593	6,4
Индекс вязкости	ASTM D 2270	143
Плотность при 15°C, кг/м ³	ASTM D 4052	887
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	226
Температура застывания, °C	ASTM D 97	-33
Щелочное число, мг КОН/г		8,2

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