



RW

Oil

motor
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW TRUCK FORCE R4 15W-40 (RU)

ОПИСАНИЕ

RW Truck Force R4 (RU) – всесезонное моторное масло на основе глубоочищенных минеральных базовых масел и высококачественных присадок, позволяющих ему обеспечивать защиту в широком диапазоне давлений и температур.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Бензиновые и дизельные двигатели легковых автомобилей и легких грузовиков, где рекомендовано использование масел уровня API SL/CI-4.
- Дизельные двигатели тяжелой техники.
- Турбированные и безнаддувные двигатели тяжелой техники, работающей круглогодично в самых сложных условиях эксплуатации, в том числе, на топливах с относительно высоким содержанием серы. Эксплуатационные качества масла позволяют увеличить интервал между заменами в дизельных двигателях.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличные моюще-диспергирующие свойства
- Исключительно надёжная защита от износа и образования отложений
- Стабильность вязкостных свойств даже в присутствии значительных количеств сажи
- Универсальность – одно масло подходит для двигателей различных производителей

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

API CI-4/SL; ACEA E7; A3/B3; A3/B4; Global DHD-1;
MAN M3275; Volvo VDS-3; Renault Trucks RLD;
Cummins CES 20071/20072/20076/20077/20078; Мак EO-M Plus; (Cat ECF-1).

ИНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя RW™.

ХРАНЕНИЕ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от легковоспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5–35°C, если не указано иное. Избегать замораживания продукта. Придерживайтесь складского принципа: «первый пришел – первый ушел». Рекомендуемый срок хранения – 5 лет.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения продукт не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками или рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта, который можно получить у представителя RW™.

Отходы должны утилизироваться в соответствии с Директивами ЕС 91/156, 91/689 и 94/62. Отработанный продукт необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанный продукт в канализацию, почву или водоёмы.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	RW TRUCK FORCE R4 15W-40 (RU)
Класс вязкости по SAE	SAE J300	15W-40
Плотность при 15°C, кг/м ³	ASTM D4052	886
Динамическая вязкость при -20°C, мПа·с	ASTM D5293	5830
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с (сСт)	ASTM D7042	106,30
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с (сСт)	ASTM D7042	14,51
Индекс вязкости	ASTM D2270	140
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	233
Температура застывания, °C	ASTM D97	-32
Щелочное число, мг·КОН/г	ASTM D2896	10,50
Сульфатная зольность, %	ASTM D874	1,37

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