

**RW****Oil****motor**  
Lubricants Antifreeze  
Industrial Marine

## RW TRUCK FORCE R6 FE 5W-30

### ОПИСАНИЕ

Моторное масло RW Truck Force R6 FE содержит новейшую систему многофункциональных присадок, которые обеспечивают непрерывно подстраивающуюся под изменяющиеся условия эксплуатации защиту. Использование отборных маловязких синтетических масел способствует еще большей активизации защитных свойств масла и позволяет более экономично расходовать топливо без ущерба для ресурса двигателя. В дополнение ко всему, применение RW Truck Force R6 FE снижает затраты на техническое обслуживание через увеличение срока службы масла, обеспечивает превосходную защиту от изнашивания, вызванного накоплением сажи, и образования отложений на поршнях и двигателе.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- **Магистральный автотранспорт**

RW Truck Force R6 FE особенно подходит для широкого круга грузовых автомобилей и автобусов с современными экологически чистыми двигателями, типа Mercedes-Benz и MAN. Масло удовлетворяет и даже превосходит требования других европейских производителей таких, как Volvo, Renault, DAF, а также подходит для многих других типов двигателей.

- **Использование в экологически чистом двигателе**

RW Truck Force R6 FE отвечает требованиям большинства производителей двигателей стандартов Euro 2, 3 и ряда Euro 4. Для лучшей работы и защиты новейших экологически чистых двигателей, особенно с сажевым фильтром, мы рекомендуем использовать наше масло RW Truck Force R6 Low Ash.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Экономия топлива**

Изготовленное с использованием передовых технологий RW Truck Force R6 FE способствует более экономному расходу топлива\*, что позволяет сэкономить деньги, не теряя при этом в надёжности защиты или длительности эксплуатации.

\* по сравнению с маслами высокой вязкости

- **Сокращение расходов на техобслуживание**

RW Truck Force R6 FE разработано таким образом, чтобы удовлетворять требованиям ведущих производителей двигателей таких, как Mercedes-Benz, MAN, DAF, Volvo и других по длительности срока эксплуатации, что позволяет операторам оптимизировать график технического обслуживания и повысить эксплуатационную готовность машин.

- **Низкое изнашивание – длительный срок эксплуатации**

RW Truck Force R6 FE удовлетворяет требованиям к защите от изнашивания большинства европейских двигателей для продления срока службы двигателя.

- **Защита при низких температурах**

RW Truck Force R6 FE лучше проявляет себя при «холодном пуске», чем обычные масла с вязкостью 15W-40 и даже 10W-40, и, как следствие, продлевает ресурс аккумуляторных батарей, стартера и снижает изнашивание двигателя в условиях низких температур.

### СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

ACEA E4-12; E7-12; API CI-4; MAN M 3377/M 3277; Volvo VDS-3; Mack EO-N; Renault VI RLD-2; DAF HP1/HP2; Scania LDF; Cat ECF-2; Cummins 20076/20078; Deutz DQC IV-10; Mack EO-M Plus; MTU Type 3; Renault VI RXD; Global DHD-1; JASO DH-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 R6 FE 5W-30
Класс вязкости по SAE	SAE J300	5W-30
Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	855
Динамическая вязкость при -30°C, мПа·с	ASTM D5293	6420
Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с (сСт)	ASTM D7042	71,60
Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с (сСт)	ASTM D7042	12,17
Индекс вязкости	ASTM D2270	168
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	224
Температура застывания, °C	ASTM D97	-39
Щелочное число, мг·KOH/г	ASTM D2896	12,20
Сульфатная зольность, %	ASTM D874	1,35

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