



RW
REAL WAHL

Oil

motor
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW TRUCK FORCE R4 UNI 10W-30

ОПИСАНИЕ

RW Truck Force R4 Uni 10W-30 высококачественное масло для дизельных и бензиновых двигателей тяжелой техники и легкового автотранспорта, изготовленное из специально подобранных синтетических и минеральных масел селективной очистки и уникального пакета присадок нового поколения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокие моюще-диспергирующие свойства, предотвращающие образование отложений в двигателе;
- эффективную антикоррозионную защиту и подавление пены;
- высокий и стабильный индекс вязкости;
- относительно низкий показатель сульфатной золы;
- низкий износ поршневых колец и втулок цилиндров.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Бензиновые и дизельные двигатели легковых автомобилей и легких грузовиков.
- Дизельные двигатели тяжелой техники
- Турбированные и безнаддувные двигатели внедорожной и сельскохозяйственной техники, работающей в самых сложных условиях эксплуатации на топливах с относительно высоким содержанием серы. Эксплуатационные качества масла позволяют увеличить интервал между заменами в дизельных двигателях.
- RW Truck Force R4 Uni 10W-30 – прекрасное решение для смешенного парка техники

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

API CI-4/SL; ACEA E7-12, A3/B4-12; MB228.3/229.1; MAN M 3275; MTU Type 2; Cummins CES 20077/20078; Cat ECF-1-a/ECF-2; Deutz DQC III-10; Global DHD-1

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения RW Truck Force R4 Uni 10W-30 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками. 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.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	RW Truck Force R4 Uni 10W-30
Класс вязкости по SAE	SAE J300	10W-30
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ASTM D7042	75,1
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ASTM D7042	11,4
Кинематическая вязкость при -20°C, мПа·с	ASTM D5293	6760
Индекс вязкости	ASTM D2270	144
Плотность при 15°C, кг/м ³	ASTM D4052	875
Температура вспышки, °C	ASTM D92	216
Температура замерзания, °C	ASTM D97	-36
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D2896	10,7
Сульфатная зола, мг КОН/г	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 Real Wahl.