



RW

Oil

motor
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW DRIVE FORCE GL4 80W-90

ОПИСАНИЕ

RW Drive Force GL4 – продукт нового качественного уровня, разработанный в расчете на требования перспективных конструкций автомобильных коробок передач. Специально оптимизированные базовые минеральные масла и новая технология присадок улучшают смазывание агрегатов трансмиссии и делают возможным повышение срока службы масла.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Автомобильные трансмиссии
- Синхронизированные коробки передач и средненагруженные главные передачи.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Длительный срок службы масла**
Повышенный потенциал присадок обеспечивает долгосрочную защиту зубчатых передач. Улучшенная окислительная стабильность способствует продлению срока службы масла до замены.
- **Повышенный ресурс трансмиссии**
Значительно улучшенные противоизносные свойства масла исключают преждевременный выход агрегатов трансмиссии из строя. Высокая окислительная стабильность предотвращает образование отложений на шестернях.
- **Высокая эффективность и, благодаря этому, снижение расхода топлива**
Высокая стабильность рецептуры к деструкции обеспечивает улучшенную текучесть и легкость переключения передач при низких температурах. Оптимальные фрикционные характеристики позволяют снизить потери мощности и изнашивание и тем самым способствуют повышению эффективности.
- **Снижение загрязнения окружающей среды**
Уменьшение риска ущерба окружающей среде и облегчение возможной регенерации благодаря пониженному содержанию хлора. Заметно улучшенная совместимость с уплотнительными материалами способствует снижению риска утечки масла.

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

API GL-4; Mil-L-2105; ZF TE-ML 16A/17A/19A

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 DRIVE FORCE GL4 80W-90
Класс вязкости по SAE	SAE J306	80W-90
Плотность при 15°C, кг/м ³	ASTM D4052	892
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с (сСт)	ASTM D7042	149,00
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с (сСт)	ASTM D7042	14,80
Индекс вязкости	ASTM D2270	98
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	230
Температура застывания, °C	ASTM D97	-30

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