



RW
REAL WAHL

Oil

motor
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW DRIVE FORCE GL4

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; CS 3000; Ford M2C9008-A; GM; ZF TE-ML-02A/08A/17A (для SAE 80W-); ZF TE-ML-02A/16A/17A/19A (для SAE 80W-90); MB-Approval 235.1; MAN 341 Type Z-1/Type E-1 (только для SAE 80W-)

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендации по применению масел в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя компании Real Wahl.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масло RW Drive Force GL4 не представляет угрозы для здоровья или опасности для окружающей среды. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

БЕРЕГИТЕ ПРИРОДУ

Отходы должны утилизироваться в соответствии с Директивами ЕС 91/156, 91/689 и 94/62. Использованный продукт и тара должны утилизироваться уполномоченной организацией. Не сливайте продукт в канализацию, почву и водоемы.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	RW Drive Force GL4	
		80W-	80W-90
Класс вязкости по SAE	SAE J 306	80W-	80W-90
Кинематическая вязкость, мм ² /с при 40°C	ISO 3104	77	149
Кинематическая вязкость, мм ² /с при 100°C	ISO 3104	9,5	14,8
Плотность при 15°C, кг/м ³	ISO 12185	880	888
Индекс вязкости	ISO 2909	98	98
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ISO 2592	205	230
Температура замерзания, °C	ISO 3016	-35	-30

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.