



RW Oil **motor**
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW DRIVE FORCE 30 TO4

ОПИСАНИЕ

RW Drive Force 30 TO4 – трансмиссионно-гидравлическое масло, произведенное с использованием базовых масел группы III по API и специально разработанное для тяжелонагруженных коробок передач, силовых приводов, бортовых редукторов, гидротрансформаторов, гидравлических систем, мокрых тормозов карьерной и специальной техники.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Трансмиссии с силовым переключением
- Бортовые редукторы
- Тормоза в масляной ванне
- Гидравлические системы

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Фрикционные характеристики**
Отличные фрикционные свойства предотвращают проскальзывание дисков сцепления, что обеспечивает эффективную и бесшумную работу мокрых тормозов.
- **Окислительная стабильность**
Использование в рецептуре базовых масел группы III по API и специальных антиоксидантов обеспечивает превосходную окислительную стабильность продукта, и, как следствие, длительный срок его службы и отсутствие отложений в узлах.
- **Низкотемпературные свойства**
Специально подобранные базовые масла обеспечивают высокий индекс вязкости, благодаря чему достигаются более низкие значения вязкости при отрицательных температурах, относительно традиционных масел этого класса, и, тем самым, облегчается низкотемпературный запуск.
- **Стабильная вязкость**
RW Drive Force 30 TO4 не содержит в своем составе модификаторов вязкости, благодаря чему обеспечиваются стабильные показатели вязкости на протяжении всего срока службы смазочного материала.
- **Противоизносные свойства**
В состав RW Drive Force 30 TO4 входят современные противоизносные и противозадирные присадки, благодаря которым обеспечивается надежная защита от износа.
- **Масло обеспечивает эффективную защиту от коррозии.**

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

API GL-4/5

Соответствует требованиям Allison C4; Cat TO-4, Komatsu KES07.868.1

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 °С, 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 30 TO4
Класс вязкости по SAE	SAE J306	30
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ISO 12185	865
Кинематическая вязкость при 40°С, мм ² /с	ISO 3104	90,26
Кинематическая вязкость при 100°С, мм ² /с	ISO 3104	11,92
Индекс вязкости	ISO 2909	124
Вязкость при температуре минус 25°С, мПа·с	ASTM D 2983	22480
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ISO 2592	232
Температура застывания, °С	ISO 3016	-36

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