



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

RW HEAT TRANSFER FORCE 32

ОПИСАНИЕ

RW Heat Transfer Force 32 – масло теплоноситель на основе специально подобранных глубоко очищенных минеральных масел с высокой термической и окислительной стабильностью, предназначенное для использования в системах теплопередачи закрытого типа.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая термическая стабильность
- Высокая окислительная стабильность
- Длительный срок службы
- Низкая склонность к образованию отложений
- Отсутствие коррозии
- Низкое давление паров

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- RW Heat Transfer Force 32 рекомендуется для использования во всех видах систем теплопередачи закрытого типа при максимальной температуре в объеме масла 300°C. Когда объемная температура масла находится между 300°C и 320°C необходимо небольшое избыточное давление инертного газа.

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 HEAT TRANSFER FORCE 32
Класс вязкости по ISO	ISO 3448	32
Плотность при 15°C, кг/м ³	ISO 12185	855
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с (сСт)	ISO 3104	31,00
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с (сСт)	ISO 3104	5,25
Индекс вязкости	ISO 2909	99
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ISO 2592	224
Температура застывания, °C	ISO 3016	-15
Кислотное число, мг·KOH/г	ASTM D664	<0,05

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