



RW
REAL WAHL

Oil

motor
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW MARINE FORCE 840

ОПИСАНИЕ

RW Marine Force 840 – высококачественное многоцелевое масло для низкоскоростных дизельных двигателей. Производится на основе смеси высокоочищенных высокоиндексных минеральных масел и тщательно подобранной композиции присадок. Масло обеспечивает максимальную защиту самых современных низкооборотных судовых двигателей, но являясь многоцелевым, может также использоваться во многих других системах судового оборудования и рационализировать количество смазочных материалов, поставляемых на суда.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Крейцкопсистемы охлаждения картера и поршней низкооборотных судовых двигателей;
- Турбоагнетатели; зубчатые передачи, смазываемые маслом дейдвудные трубы и палубные механизмы
- Другое вспомогательное оборудование, требующее масел с классом вязкости SAE 40

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Улучшенные эксплуатационные свойства двигателя и его надежность
- RW Marine Force 840 эффективно нейтрализует сильные, вызывающие коррозию кислоты, содержащиеся в продуктах сгорания топлива, которые могут загрязнять систему в результате утечки цилиндрического масла через уплотнения штока поршня.
- Отличные антикоррозионные свойства обеспечивают высокую защиту всех металлических поверхностей.
- Высокие моющие свойства обеспечивают чистоту масляного картера и пространство под поршнем.
- Отличные деаэрирующие и антипенные свойства обеспечивают быстрое отделение воздуха без пенообразования.
- Снижение расходов на эксплуатацию
- Высокая окислительная стабильность препятствует термическому разложению масла, тем самым продлевая срок его службы.
- Отличные водовытесняющие свойства обеспечивают быстрое отделение воды из масла с помощью центрифугирования.
- Противозадирные свойства позволяют во многих случаях использовать данное масло в качестве трансмиссионного.

СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

API CC; MIL-L-2104A; DEF 2101D; FZG 8

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Рекомендации по применению смазочных материалов 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 RW Marine Force 840 не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте попадания на кожу. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. 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

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 Marine Force 840
Класс вязкости по SAE	SAE J300	40
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ASTM D 445	150
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ASTM D 445	14,9
Индекс вязкости	ASTM D2270	99
Плотность при 15°C, кг/м ³	ASTM D 4052	899
Температура вспышки, °C	ASTM D92	255
Температура замерзания, °C	ASTM D97	-24
Щелочное число, мг КОН/г	ISO 3771	8,3
Сульфатная зола, %	ISO 3987	1,15

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.