



RW

Oil

motor

Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW S FOOD FLUID

ОПИСАНИЕ

RW S Food Fluid – серия высококачественных синтетических циркуляционных масел, специально разработанная для смазки систем оборудования пищевой промышленности, работающего в широком диапазоне температур.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Серия RW S Food Fluid идеально подходит для смазки:

- гидравлических систем пищевого оборудования
- подшипников качения
- подшипники скольжения
- конвейерные цепи
- оборудования работающего при низких температурах

RW S Food Fluid зарегистрированы в NSF в соответствии с требованиями H1 для смазочных материалов с возможностью случайного контакта с пищевыми продуктами.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходная окислительная стабильность и устойчивость к испарению в условиях высоких температур
- Превосходная устойчивость к сдвиговым и ударным нагрузкам
- Отличные противоизносные свойства
- Отличные антикоррозионные свойства
- Бесцветные, не имеют запаха и вкуса
- Допустим случайный контакт с пищевыми продуктами
- Совместимость с уплотнениями

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».

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 S FOOD FLUID			
		32	46	68	100
Класс вязкости по ISO	ISO	32	46	68	100
Регистрационный номер NSF	-	155119	155120	155121	в подготовке
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с (сСт)	NF T 60-100	32	46	68	100
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с (сСт)	NF T 60-100	6	8,5	11,7	15
Индекс вязкости	NFT 60-136	>130	>130	>135	>135
Плотность при 15°C, кг/м ³	ISO 12185	0,828	0,830	0,832	0,837
Температурный диапазон, °C	-	-50 ÷ +160	-50 ÷ +180	-50 ÷ +200	-50 ÷ +200
Температура вспышки в открытом тигле, °C	NFT 60-118	240	250	250	250
Температура застывания, °C	NFT 60-105	-50	-50	-50	-40
Диаметр пятна износа на ЧШМ, мм	ISO 20623	0,50	0,35	0,35	0,35
Тест на противозадирные свойства (Falex)	ASTMD 3233	1625	1625	1625	1625

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