

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

RW GREASE 200 EP 0

ОПИСАНИЕ

RW Grease 200 EP 0 это высококачественная многоцелевая пластичная смазка на основе минерального масла и литиевого мыла в качестве загустителя. В состав смазки входят противозадирные присадки, ингибиторы коррозии и окисления, повышающие ее эффективность в различных областях применения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Подшипники скольжения и качения общепромышленного оборудования, работающие в тяжелых условиях.
- Централизованные системы смазки.
- Закрытые зубчатые передачи.
- Подшипники, эксплуатируемые в диапазоне температур от -30 до +130°C.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Высокая несущая способность**
RW Grease 200 EP 0 содержит специальные противозадирные присадки, обеспечивающие их способность выдерживать тяжелые и ударные нагрузки без разрушения масляной пленки.
- **Повышенная механическая стабильность**
Особенно важна в условиях вибрации, когда низкая механическая стабильность может привести к размягчению смазки и последующему ухудшению смазывающих свойств и сепарации масла.
- **Отличная устойчивость к вымыванию водой**
RW Grease 200 EP 0 обладает высокой стойкостью к вымыванию водой.
- **Окислительная стабильность**
Специально подобранные базовые масла обладают отличной окислительной стабильностью. Консистенция не меняется при хранении, смазка выдерживает высокие рабочие температуры, не загустевает и не образует отложений.
- **Защита от коррозии**
Благодаря высокой адгезии RW Grease 200 EP 0 защищает поверхности подшипников от коррозии даже при обводнении смазки.
- **Долгий срок службы**
Легко прокачивается в централизованных системах смазки.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Выполняет требования стандартов: DIN 51502 KP0K-30; ISO 6743 ISO-L-XC(F)CIB0.

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». Срок хранения – 4 года.

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 смазки пользуйтесь защитными перчатками или рукавицами.

При попадании на кожу сразу же смойте 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 Grease 200 EP 0
Класс по NLGI	ASTM D217	0
Загуститель		Литиевый
Тип базового масла		Минеральное
Цвет	Визуально	Янтарный
Стандарт по DIN	DIN 51502	КР0К-30
Стандарт по ISO	ISO 6743	ISO-L-XC(F)CIB0
Диапазон рабочих температур, °C	-	-30 ÷ +130
Температура каплепадения, °C	IP 396	> 160
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ISO 12058	200
Кинематическая вязкость базового масла при 100°C, мм ² /с	ISO 12058	15
Нагрузка сваривания на четырёхшариковой машине, Н	DIN 51350:4	2600
Изменение пенетрации после 60 циклов при 25°C	ISO 2137	355 - 385
Водостойкость при 90°C	DIN 51807:1	1
Вымывание водой при 38°C, %	ISO 11009	< 10 %
Антикоррозионные свойства в соленой воде	ISO 11007	≤ 2 - 2
Давление течения при -30 ° C, мбар	DIN 51805	< 1400
Тест SKF R2F В при 120 ° C	SKF	Pass
Плотность при 20°C, кг/м ³	IP 530	920

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