



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

## **RW GREASE 200 EP 00**

### **ОПИСАНИЕ**

RW Grease 200 EP 00 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 +110°C.

### **ПРЕИМУЩЕСТВА**

- **Высокая несущая способность**  
RW Grease 200 EP 00 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 00 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 00 защищает поверхности подшипников от коррозии даже при обводнении смазки.
- **Долгий срок службы**  
Легко прокачивается в централизованных системах смазки.

### **СПЕЦИФИКАЦИИ**

Выполняет требования стандартов: DIN 51502 KP00H-30; ISO 6743 ISO-L-XCBBF00.

### **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 00
Класс по NLGI	ASTM D217	00
Загуститель		Литиевый
Тип базового масла		Минеральное
Цвет	Визуально	Желтовато-коричневый
Стандарт по DIN	DIN 51502	KP00H-30
Стандарт по ISO	ISO 6743	ISO-L-XCBFB00
Диапазон рабочих температур, °C	-	-30 ÷ +110
Температура каплепадения, °C	IP 396	>150
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм²/с	ISO 12058	200
Кинематическая вязкость базового масла при 100°C, мм²/с	ISO 12058	15
Нагрузка сваривания на четырёхшариковой машине, Н	DIN 51350:4	2200
Изменение пенетрации после 60 циклов при 25°C	ISO 2137	400 - 430

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