



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

## RW GREASE 100 EP 2

### ОПИСАНИЕ

RW Grease 100 EP 2 – пластичная смазка на основе литиевого загустителя и глубоко очищенных минеральных базовых масел, предназначенная для смазки легко и средненагруженных узлов промышленного оборудования и техники. Продукт обладает хорошей водостойкостью и антикоррозионными свойствами.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Подшипники скольжения и качения общепромышленного оборудования.
- Высокоскоростные подшипники, такие как подшипники электродвигателей, водяных насосов, вентиляторов и т.д.
- Узлы, работающие в условиях легких и средних нагрузок и повышенной влажности.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая механическая стабильность
- Очень хорошая устойчивость к вымыванию водой
- Очень хорошая защита от коррозии
- Очень хорошая окислительная стабильность
- Хорошие высокотемпературные свойства

### СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

DIN 51502 KP2K-40  
ISO-L-X-DCHB2

### 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 °С, 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 действующим законодательством.

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 100 EP 2
Класс NLGI	ASTM D217	2
Цвет	-	желтый
Загуститель	-	литиевое мыло
Пенетрация при +25°C, с перемешиванием, мм <sup>-1</sup>	ASTM D217	265-295
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ISO 3104	100
Нагрузка сваривания (Pc), Н, не менее	ГОСТ 9490	2500
Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	ГОСТ 7142	12
Температура каплепадения, °С, не ниже	ГОСТ 6793	185
Температурный диапазон применения, °С	-	-40 ÷ +120
Минимальная температура прокачиваемости в АЦСС, °С	-	-10

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