



RW

Oil

motor

Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW GREASE 150 M3 1

ОПИСАНИЕ

RW Grease 150 M3 1 высококачественная многоцелевая пластичная смазка для тяжелых условий эксплуатации. Производится на основе минеральных масел и литиевого мыла в качестве загустителя с противозадирными, адгезионными, антиокислительными, противоизносными, и антикоррозионными присадками. Смазка содержит дисульфид молибдена, обеспечивающий стойкость к ударным нагрузкам.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

RW Grease 150 M3 1 рекомендуется для: смазывания подшипников, работающих в тяжелых эксплуатационных условиях и подверженных ударным нагрузкам. Хорошо подходит для применения во внедорожной технике и в опорно-сцепных устройствах седельных тягачей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Хорошая устойчивость к окислению и механическим воздействиям**
Не образует отложений, которые могут быть следствием окисления продукта при высоких рабочих температурах, и сохраняет консистенцию, не вытекая из узла.
- **Хорошая коррозионная стойкость**
Выдерживает высокие ударные нагрузки без расслоения, размягчения и утечек. Хорошие адгезионные свойства снижают потери и потребление смазки.
- **Высокие противозадирные свойства**
Результаты стендовых испытаний, показывают, что противозадирные присадки, входящие в состав, продлевают срок службы подшипников, работающих в тяжелых режимах с ударными нагрузками.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Выполняет требования стандартов: DIN 51502 DIN 51502 KPFG-30; ISO 6743 ISO-L-XCBIB1.

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 150 M3 1
Класс по NLGI	ASTM D217	1
Загуститель		Литиевый
Тип базового масла		Минеральное
Цвет	Визуально	Темно-серый
Стандарт по DIN	DIN 51502	KPFG-30
Стандарт по ISO	ISO 6743	ISO-L-XCBIB1
Диапазон рабочих температур, °C	-	-30 ÷ +120
Температура каплепадения, °C	IP 396	>180
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	3600
Изменение пенетрации после 60 циклов при 25°C	ISO 2137	310 - 340

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