



RW
REAL WAHL

Oil

motor
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW GREASE 200 EP 1

ОПИСАНИЕ

RW Grease 200 EP 1 – многоцелевая пластичная смазка с отличными противозадирными свойствами и высокими эксплуатационными характеристиками, производимая на основе смеси минеральных масел с высоким индексом вязкости и гидроксистеарата лития в качестве загустителя, включающая в себя противозадирные и другие присадки, повышающие эффективность смазки в различных областях применения.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смазки RW Grease 200 EP 1 разработаны для подшипников качения и скольжения, а также шарниров и поверхностей скольжения, широко распространенных в промышленном и транспортном оборудовании:

- Тяжелонагруженных подшипников с централизованной системой распределения смазки;
- Зубчатых передач, работающих при нормальных температурах и сверхвысоких давлениях;
- Тяжелонагруженных подшипников скольжения и качения, работающих в жестких условиях, в том числе при ударных нагрузках в условиях повышенной влажности;
- Смазывания в условиях низких температур.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Высокая несущая способность**
Пластичная смазка содержит противозадирные присадки, обеспечивающие способность выдерживать большие и ударные нагрузки без разрушения масляной пленки.
- **Повышенная механическая стабильность**
Особенно важна в условиях вибрации, где низкая механическая стабильность может привести к размягчению смазки и, как следствие, к значительному снижению эксплуатационных характеристик и утечке смазки.
- **Стойкость к вымыванию водой**
Рецептура пластичных смазок обеспечивает их высокую стойкость к вымыванию водой.
- **Стойкость к окислению**
Обеспечена высокой окислительной стабильностью тщательно подобранных базовых масел. Консистенция смазки не меняется при хранении, смазки работоспособны при высоких температурах и не образуют отложений на поверхностях подшипников.
- **Защита от коррозии**
Смазка обладает высоким средством к металлам, что помогает защитить поверхности подшипников от коррозии даже при обводнении смазки.

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 продукт не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды. Избегайте попадания продукта на кожу. Используйте защитные перчатки. В случае попадания продукта на кожу немедленно промойте испачканное место водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

БЕРЕГИТЕ ПРИРОДУ

Отработанный продукт необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанный продукт в дренажные трубы, почву или водоемы.

ИНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Рекомендации по применению, не указанные выше, могут быть получены у представителя компании Real Wahl.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	RW GREASE 200 EP 1
Загуститель		Литиевое мыло
Базовое масло (тип)		Минеральное
Класс по NLGI	ASTM D217	1
Пенетрация после перемешивания при 25°C, 0,1 мм	IP 50 / ASTM D217	310–340
Температура каплепадения, °C	IP 396	180
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с (сСт)	IP 71 / ASTM D445	220
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с (сСт)	IP 71 / ASTM D445	19

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