



**RW**  
REAL WAHL

**Oil**

**motor**  
Lubricants Antifreeze  
Industrial Marine

## **RW GREASE U 407 HD 2**

### **ОПИСАНИЕ**

RW Grease U 407 HD 2 высококачественная многоцелевая смазка с длительным сроком службы для тяжелых условий эксплуатации. Продукт производится на основе минерального масла и полимочевины в качестве загустителя, а для увеличения эффективности его состав усилен противозадирными присадками, ингибиторами коррозии и окисления.

RW Grease U 407 HD 2 обладает высокой водостойкостью и рекомендуется к применению в областях, где вымывание водой является серьезной проблемой.

### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Общее машиностроение, сталелитейная, бумажная, алюминиевая, химическая и другие области промышленности.

Рекомендуется использовать для смазки высоконагруженных подшипников скольжения и качения, работающих при высоких температурах (до 180°C), когда необходима смазка с длительным сроком службы, а также в областях, где вымывание водой является серьезной проблемой.

### **ПРЕИМУЩЕСТВА**

- Низкий расход смазки при высоких температурах вследствие ее стойкости к плавлению, а следовательно, и к утечкам.
- Работоспособна до 180°C.
- Отличные противоизносные свойства позволяют снизить затраты на ремонт оборудования
- Длительный срок службы
- Отличная водостойкость

### **РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Рекомендации по применению масел в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя компании Real Wahl.

### **ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ**

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла RW Grease U 407 HD 2 не представляют угрозы для здоровья или опасности для окружающей среды. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта.

## ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	RW Grease U 407 HD 2
Класс по NLGI	ASTM D217	2
Пенетрация при 25°C после 60 циклов	ASTM D217	265 – 295
Загуститель		Полимочевина
Базовое масло (тип)		Минеральное
Цвет		Зеленый
Температура каплепадения, °C	ASTM D2265	260
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	ISO 12058	407
Кинематическая вязкость базового масла при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	ISO 12058	28,2
4-х шариковая машина трения: диаметр пятна износа, 1 час, 400Н, мм	ASTM D-2266	0,5
4-х шариковая машина трения: нагрузка сваривания, кг	ASTM D-2596	400
Несущая способность (Timken OK test), фунт	ASTM D-2509	60
Защита от коррозии	ASTM D1743	Выдерживает
Коррозия меди, класс	ASTM D4048	1b
Окислительная стабильность, 100°C, 100час, %	ASTM D 942	5
Маслоотделение, %	ASTM D 1742	0,3
Вымывание водой, %	ISO 11009	2

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.