



RW
REAL WAHL

Oil

motor
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW GREASE 150 M3 2

ОПИСАНИЕ

RW Grease 150 M3 2 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 2 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
- Обеспечивает защиту от коррозии.
- 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 RW Grease 150 M3 2, продлевают срок службы подшипников, работающих в тяжелых режимах с ударными нагрузками.

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 150 M3 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 150 M3 2
Загуститель		Литиевое мыло
Базовое масло (тип)		Минеральное
Внешний вид	Визуально	Серый/черный
Класс по NLGI	ASTM D217	2
Пенетрация при 25°C после 60 циклов	ISO 2137	270-280
Температурный диапазон		-10°C ÷ +120°C
Температура каплепадения, °C	ASTM D2265	176°C
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ISO 12058	150
Кинематическая вязкость базового масла при 100°C, мм ² /с	ISO 12058	11
4-х шариковая машина трения: диаметр пятна износа, 1 час, 400Н, мм	ASTM D-2266	0,6
Несущая способность (Timken OK test), фунт	ASTM D-2509	30
Вымывание водой, 80°C	ISO 11009	<15%

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.