



RW
REAL WAHL

Oil

motor
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW HS GREASE LC 600 HD 2

ОПИСАНИЕ

RW HS Grease LC 600 HD 2 полусинтетическая смазка с длительным сроком службы на основе литиевого комплекса. Благодаря наличию в составе высокомолекулярного полиизобутилена этот продукт имеет превосходную водостойкость и высокую адгезию. RW HS Grease LC 600 HD 2 имеет выдающиеся противозадирные и противоизносные свойства и содержит присадки для предотвращения коррозии и окисления. Кроме этого, благодаря литиевому комплексному загустителю, RW HS Grease LC 600 HD 2 имеет высокую температуру каплепадения и обеспечивает надежную защиту узлов даже при повышенных температурах.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

RW HS Grease LC 600 HD 2 рекомендуется для смазывания средне- и низкоскоростных подшипников качения и скольжения металлургической, горнодобывающей, цементной, бумажной, химической и других областей промышленности, работающих в сверхтяжелых режимах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая устойчивость к окислению и механическим воздействиям
- Длительный срок службы
- Отличная защита от коррозии
- Выдерживает высокие ударные нагрузки
- Хорошие адгезионные свойства и высокая устойчивость к вымыванию водой
- Высокие противозадирные свойства

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 HS Grease LC 600 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 HS Grease LC 600 HD 2
Загуститель		Литиевый комплекс
Базовое масло (тип)		Полусинтетическое
Внешний вид	Визуально	Красный
Класс по NLGI	ASTM D217	2
Пенетрация при 25°C после 60 циклов	ISO 2137	265 – 295
Температура каплепадения, °C	ASTM D2265	260°C
Температурный диапазон		-20°C +160°C
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ISO 12058	600
Кинематическая вязкость базового масла при 100°C, мм ² /с	ISO 12058	33,5
4-х шариковая машина трения: диаметр пятна износа, 1 час, 400Н, мм	ASTM D-2266	0,7
4-х шариковая машина трения: нагрузка сваривания, кг	ASTM D-2596	500
Несущая способность (Timken OK test), фунт	ASTM D-2509	60
Окислительная стабильность, 100 час	ASTM D 942	10
Вымываемость водой (Water Spray-Off), %	ASTM D 942	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.