



RW
REAL WAHL

Oil

motor
Lubricants Antifreeze
Industrial Marine

RW GREASE CSC 650 HD M1 2

ОПИСАНИЕ

RW Grease CSC 650 HD M1 2 высокотемпературная смазка нового поколения для высоко нагруженных подшипников, превосходящая по эксплуатационным характеристикам обычные высокотемпературные смазки. Она не содержит тяжелых металлов и других вредных или экологически опасных компонентов, таких как фосфор, хлор, цинк, фенолы, сурьма, барий и свинец. RW Grease CSC 650 HD M1 2 содержит дисульфид молибдена, позволяющий выдерживать большие ударные нагрузки, и специальные полимеры, еще более увеличивающие водостойкость смазки. RW Grease CSC 650 HD M1 2 специально разработана для современной тяжелой промышленности.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

RW Grease CSC 650 HD M1 2 рекомендуется для смазывания средне- и низкоскоростных подшипников качения и скольжения металлургической, горнодобывающей, цементной, бумажной, химической и других областей промышленности, работающих в сверхтяжелых режимах (наличие ударных нагрузок, высокие температуры, влажная среда).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая устойчивость к окислению и механическим воздействиям
- Препятствует образованию отложений, вызываемых высокими рабочими температурами, и сохраняет консистенцию, уменьшая утечку, благодаря использованию комплексного литиевого мыла.
- Отличная защита от коррозии
- Выдерживает высокие ударные нагрузки
- Благодаря содержанию дисульфида молибдена
- 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 Grease CSC 650 HD M1 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 CSC 650 HD M1 2
Загуститель		Комплексный сульфонат кальция
Базовое масло (тип)		Минеральное
Цвет	Визуально	Коричневый
Класс по NLGI	ASTM D217	2
Пенетрация при 25°C после 60 циклов	ISO 2137	265-295
Температура каплепадения, °C	ASTM D2265	>300°C
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C, мм ² /с	ISO 12058	650
Кинематическая вязкость базового масла при 100°C, мм ² /с	ISO 12058	36
Температурный диапазон		-10°C ÷ +190°C
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	800
Несущая способность (Timken OK test), фунт	ASTM D-2509	65
Изменение пенетрации после 100000 циклов, при 25°C; %	ASTM D-1831	<5
Защита от коррозии	ASTM D-1743	выдерживает

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.