



RENOLIT UNITEMP 2

Описание

RENOLIT UNITEMP 2 – это полностью синтетическая пластичная смазка на основе комплексного натриевого мыла.

RENOLIT UNITEMP 2 обладает высокой рабочей стабильностью, устойчивостью к воздействию воды и стойкостью к старению. Смазку также отличает широкий температурный диапазон применения от -50°C до 180°C, оптимальный предел текучести, высокая термическая стабильность, а также прекрасная смазывающая способность, даже при высоких нагрузках.

RENOLIT UNITEMP 2 обеспечивает надежную защиту от коррозии сталей и цветных металлов.

Преимущества

- Полностью синтетическая пластичная смазка
- Высокая стойкость к старению
- Хорошая рабочая стабильность
- Устойчива к действию воды
- Надежная защита от коррозии
- Высокая смазывающая способность, даже при высоких нагрузках
- Выдерживает сильные термические нагрузки
- Низкотемпературная смазка до -50°C

Применение

RENOLIT UNITEMP 2 может использоваться в качестве высококачественной универсальной смазки для подшипников скольжения и роликовых подшипников в любых видах оборудования. Использование RENOLIT UNITEMP 2 гарантирует надежную работу и длительный срок службы оборудования и транспортных средств.

Перед использованием RENOLIT UNITEMP 2 в оборудовании с новыми или нестандартными эластомерами необходимо убедиться в их совместимости со смазкой.

Типовые характеристики

Показатели	Единица	Значение	Метод
Обозначение		KP HC 2 R-50 L-X-EFEB 2	DIN 51 502 ISO 6743-9
Цвет		Светло-коричневый	
Тип загустителя		Синтетическое комплексное натриевое мыло	
Температура каплепадения	°C	> 250	IP 396
Рабочая пенетрация (Pw60)	0.1 мм	265-295	DIN ISO 2137
Класс NLGI		2	DIN 51 818
Кинематическая вязкость базового масла при 40 °	мм ² /с	180	DIN 51 562-1
Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C	мм ² /с	20	DIN 51 562-1
Коллоидная стабильность, 18 часов при 40 °C	%	< 1	DIN 51 817
Тест на коррозию Етсог	баллы	0-0	DIN 51 802
Коррозия меди	баллы	2-100	DIN 51 811
Стойкость к воде	баллы	1-90	DIN 51 807-1
Предел текучести при +20°C	гПа	< 150	DIN 51 805
при -40°C	гПа	< 1000	DIN 51 805
Рабочие температуры	°C	-50/+180	

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: