

ИНФОРМАЦИЯ о продукте



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 до 180°C (кратковременно до 200°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.

Свойства

- 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

Параметр	Ед. изм.	Значение	Метод
Обозначение		КР НС 2 R-50 L-X-EFEB 2	DIN 51 502 ISO 6743-9
Цвет		бежевый	
Тип загустителя		синтетическое комплексное на- триевое мыло	
Температура каплепадения	°C	> 250	DIN ISO 2176
Пенетрация рабочая	0,1мм	265-295	DIN ISO 2137
Рабочая стабильность, ΔPw (100000-60)	0,1мм	< 15	DIN ISO 2137
Класс по NLGI		2	DIN 51 818
Вязкость базового масла, 40°C	мм²/с	175	DIN 51 805
100°C	мм²/с	20	DIN 51 805
Коллоидная стабильность, 18 часов, 40°C	% масс	< 1	DIN 51 817
Тест на коррозию Етсog	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 -35°C	гПа	< 550	DIN 51 805
Рабочие температуры	°C	-50/+180 (+200)	DIN 51 825

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. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: