ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ



RENOLIT HI-TEMP 460

Специальная синтетическая ЕР смазка

Описание

RENOLIT HI-TEMP 460 — это полностью синтетическая специальная пластичная смазка на комплексном литиевом загустителе.

RENOLIT HI-TEMP 460 имеет малый коэффициент трения для снижения пускового и крутящего момента и повышения эффективности ее работы.

RENOLIT HI-TEMP 460 прекрасно защищает от коррозии в т.ч. в неблагоприятных окружающих условиях (влажность, агрессивная атмосфера и вода).

RENOLIT HI-TEMP 460 стойка к окислению, высоким термическим нагрузкам, воде, механически стабильна.

Применение

RENOLIT HI-TEMP 460 используют для смазки подшипников качения и скольжения приводных передач конвейеров (например, в карьерной технике), прессов-грануляторов, бумагоделательных машин, а также для пожизненной смазки грузовиков и строительного оборудования.

Свойства

- Рабочие температуры: от -40°C до +140°C
- При централизованной подаче (в ЦСС) можно использовать до температуры 200°С
- Хорошая стойкость к окислению
- Прекрасно защищает от коррозии
- Хорошие противоизносные свойства
- Низкий коэффициент трения

Рекомендации по хранению

Минимальный срок хранения продукта — 36 месяцев в условиях правильного хранения при температурах 0°С до 40°С в невскрытой таре и в сухом помещении.

Типовые характеристики

Параметр	Ед. изм.	Значение	Метод
Обозначение		KPHC 2 N-40	DIN 51 502
		ISO-L-X-DDFB 2	ISO 6743-9
Цвет		Бежевый	
Тип загустителя		Li-комплекс	
Температура каплепадения	°C	> 250	IP 396
Пенетрация рабочая	0,1мм	265-295	DIN ISO 2137
Класс по NLGI		2	DIN 51 818
Испытание на коррозию	степень	0-0	DIN 51 802
(Tect SKF-Emcor с дист. водой)	коррозии	0-0	
Водостойкость	баллы	1-90	DIN 51 807-1
Нагрузка сваривания на ЧШМ	Н	2600	DIN 51 350-4
Давление течения при -40°C	гПа	< 1400	DIN 51 805
Коллоидная стабильность, 18ч / 40°C	%	< 1	DIN 51 817
Окислительная стабильность	бар	0,5	DIN 51 808
Вязкость базового масла, при 40°C	MM²/C	460	DIN 51 562-1
при 100°C		45,3	
Температурный интервал	°C	-40 до +140	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. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и можно получить у технических специалистов компании: