RENOLIT LX-PEP 2

Универсальная EP-смазка для пожизненного смазывания

Описание

RENOLIT LX-PEP 2 – многофункциональная пластичная EP смазка на основе минерального базового масла. Загустителем служит высококачественное комплексное литиевое мыло, а тщательно подобранный пакет присадок обеспечивает смазке прекрасные эксплуатационные свойства.
Особые противозадирные присадки увеличивают нагрузочную способность, обеспечивая надежное смазывание даже в экстремальных условиях.
RENOLIT LX-PEP 2 защищает от коррозии в неблагоприятных условиях (высокая влажность, агрессивная среда и вода), что позволяет использовать смазку для пожизненной закладки в узлы, работающие при высоких термических нагрузках.
RENOLIT LX-PEP 2 обеспечивает высокоэффективную защиту от износа в широком температурном диапазоне, сводя трение и износ к минимуму благодаря высокой стабильности и хорошей адгезии смазывающей пленки.

Применение

RENOLIT LX-PEP 2 рекомендуется для пожизненной закладки в подшипники качения и скольжения (например, электродвигателей), различные зубчатые передачи, работающие в указанном температурном интервале.
RENOLIT LX-PEP 2 используется для смазывания ступичных подшипников транспортных средств и игольчатых подшипников карданных валов.

Преимущества

- Рабочие температуры: -30°C…+150°C
- Хорошая стабильность к старению
- Хорошие EP свойства
- Прекрасная защита от износа
- Отличные антикоррозионные свойства

Спецификации/Одобрения

- MAN 284 Li-H 2
- MB Sheet 265.1
- ZF TE-ML 12
- Schaeffler Group
- VW TL 52 147 X
- Interprecise (IDC-Bearings)
- Deutsche Bahn

Срок хранения

Минимальный срок хранения продукта - 36 месяцев в условиях правильного хранения при температуре от 0 до 40 °C в невскрытой таре и сухом помещении.

ООО «ФУКС ОЙЛ»
125252, РФ, Москва,
ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12
Тел. (+7 495) 961 27 41
Факс (+7 495) 961 01 90
E-mail: info-mos@fuchs-oil.ru

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.

RENOLIT LX-PEP 2

Универсальная EP-смазка для пожизненного смазывания

Типовые характеристики:

Показатель	Единица	Значение	Метод
Классификация		KP 2 N-30 ISO-L-X-CDEB 2	DIN 51 502 ISO 6743-9
Цвет		Зеленый	
Загуститель		Литиевый комплекс	
Температура каплепадения	°C	≥ 250	IP 396
Рабочая пенетрация (Pw 60)	0,1 мм	265-295	DIN ISO 2137
Класс NLGI		2	DIN 51 818
Антикоррозионные свойства (Emcor-тест)	Степень коррозии	0 - 0	DIN 51 802
Водостойкость	Баллы	1-90	DIN 51 807-1
ЧШМ, нагрузка сваривания	Н	2600	DIN 51 350-4
Предел текучести, –30°C	гПа	≤ 1400	DIN 51 805-2
Коллоидная стабильность, 18 часов / 40 °C 7 дней / 40 °C	%	≤ 2 ≤ 6	DIN 51 817
Окислительная стабильность	бар	0,5	DIN 51 808
Кинематическая вязкость базового масла, 40 °C 100°C	мм²/с	170 14	DIN 51 562-1
Температурный диапазон	°C	-30 .. +150	DIN 51 825

ООО «ФУКС ОЙЛ»
125252, РФ, Москва,
ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12

Тел. (+7 495) 961 27 41
Факс (+7 495) 961 01 90
E-mail: info-mos@fuchs-oil.ru

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.