

RENOGREASE LH серия

Комплексные литиевые смазки для высоких температур и нагрузок

Описание

RENOGREASE LH – это серия пластичных смазок, изготовленных на основе высококачественного минерального базового масла и комплексного литиевого загустителя. Благодаря технологичному пакету присадок, содержащему противозадирные (EP – extreme pressure) присадки, продукты обладают выдающейся несущей способностью.

Пластичные смазки RENOGREASE LH обладают отличной механической стабильностью и водостойкостью, а также выдерживают очень высокие термические нагрузки.

Применение

Продукты серии RENOGREASE LH предназначены для использования в качестве смазки с длительным сроком службы для тяжелонагруженных низко- и среднескоростных подшипников качения и скольжения. Могут применяться в оборудовании металлургических и целлюлозно-бумажных предприятий для смазывания роликов рольгангов прокатных станов, роликов сушильной и мокрой части бумагоделательных машин, соответственно, а также в водяных насосах, муфтах, карданных шарнирах и других узлах, где предъявляются высокие требования к сроку службы, термостойкости и защите от коррозии. Таким образом, можно избежать вынужденных остановов оборудования для проведения работ по техническому обслуживанию на труднодоступных агрегатах.

Преимущества

- Высокая несущая способность
- Противоизносные свойства
- Высокая термическая стабильность
- Хорошая защита от коррозии
- Отличная водостойкость
- Устойчивость к старению
- Длительный срок службы
- Многоцелевое применение

RENOGREASE LH серия

Комплексные литиевые смазки для высоких температур и нагрузок

Типовые характеристики:

Показатель	Единица	Значение для RENOGREASE LH			Метод
		1	2	3	
Класс NLGI		1	2	3	-
Цвет		синий			-
Загуститель		комплексный литиевый			-
Базовое масло		минеральное			-
Кинематическая вязкость базового масла, 40 °C	мм ² /с	460			ASTM D 445
Пенетрация рабочая, 25°C	0,1 мм	310-340	265-295	220-250	ASTM D 217
Температура каплепадения	°C	мин. +245	мин. +250	мин. +250	ASTM D 566
ЧШМ, нагрузка сваривания	кг	450			IP 239
ЧШМ, диаметр пятна износа	мм	макс. 0,5			ASTM D 2266
Диапазон рабочих температур	°C	-20..+160 пик. +170			-