

RENOLIT GHT 2 GREASE

Высокотемпературная смазка

Описание

RENOLIT GHT 2 GREASE - это высокоэффективная смазка, содержащая неорганический загуститель - модифицированную глину. У смазки отсутствует точка каплепадения, и она может быть отнесена к неплавким или тугоплавким смазкам.

Свойства

RENOLIT GHT 2 GREASE изготовлена на базе цилиндрических масел высокой вязкости и температуры вспышки, что делает особенно эффективным её использование в тихоходном оборудовании при больших температурах. В состав продукта входят антиокислительные и антикоррозионные присадки. Они продлевают срок службы смазки и предохраняют детали, требующие защиты от коррозии.

RENOLIT GHT 2 GREASE полностью совместима со всеми видами желтых металлов, используемых в производстве подшипников.

Применение

RENOLIT GHT 2 GREASE специально разработана для низкоскоростных температурно-нагруженных узлов трения.

RENOLIT GHT 2 GREASE работает как в условиях «старт – стоп», так и непрерывно до 160°C, при увеличении рабочих температур выше этого значения, необходимо внимательно следить за состоянием смазки, т.к. интервалы замены смазочного материала сокращаются.

Типовые характеристики

Свойства	Единица	Значение	Метод
Цвет		Полупрозрачный	
Строение		гладкий	
Загуститель		Модифицированная глина	
Точка каплепадения	°C	Не плавится	ISO 2176
Рабочая пенетрация	1/10mm	265-295	ISO 2137
DIN		K 2 P-20	DIN 51 825
NLGI класс		2	
Содержание воды	% от веса	0,5 макс.	IP 74
Отделение масла 7 дней при 40°C	% от веса	4	IP 121
Коррозия меди 24 ч при 40°C		Проходит	IP 112
Диапазон применения	°C	-15 / +160	
Базовое масло		Минеральное	
Вязкость базового масла, при 40°C	мм²/с	477,0	ISO 3104
при 100°C	мм²/с	32,0	ISO 3104

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: