

ИНФОРМАЦИЯ о продукте



RENOLIT SO-GFO 35

Описание

RENOLIT SO-GFO 35 это мягкая, волокнистая, тягучая смазка на базе тщательно подобранного минерального масла и натриевого мыла в качестве загустителя.

Свойства

RENOLIT SO-GFO 35 обладает хорошей адгезией и прокачиваемостью. Её структура позволяет втягивание смазки между рабочими боковыми поверхностями зубьев зубчатых колёс и таким образом обеспечивает эффективную защиту от износа.

RENOLIT SO-GFO 35 противостоит высокому поверхностному давлению и не сбрасывается с поверхности центробежными силами. Благодаря присутствию тщательно подобранных присадок, продукт обеспечивает отличную защиту от коррозии даже в условиях влажности. Кроме того, высокая стойкость к старению данного продукта, позволяет расширить интервалы между заменами масла и во многих случаях разовое смазывание коробок передач является достаточным на весь период эксплуатации.

Применение

RENOLIT SO-GFO 35 рекомендована для использования в негерметичных закрытых коробках передач с обычной и высокой нагрузкой.

RENOLIT SO-GFO 35 применяется в муфтах сцепления, которые подвержены высокому поверхностному давлению с высокой долей трения скольжения.

Типовые характеристики

Свойства	Единица	Значение	Метод
Классификация		GP 0 H-30 ISO-L-X-CBBB 0	DIN 51 502 ISO 6743-9
Рабочая пенетрация	0,1 мм	355 - 385	DIN ISO 2137
NLGI		0	DIN 51 818
Температура каплепадения	°C	> 140	DIN ISO 2176
Предел текучести, -30°C	ГПа	500	DIN 51 805
Тест на антикоррозионные свойства Emscor	Баллы	0/0	DIN 51 802
Стойкость к окислению, 100ч/100°C	ГПа	<300	DIN 51 808
Нагрузка сваривания, ЧШМ	Н	3000	DIN 51 350
FZG, A/2, 8/50		10	DIN 51 354-6
Температурный диапазон	°C	-30 / +100	

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:

Fuchs Petrolub AG
Friesenheimer Str. 17, D-68169 Mannheim
Tel. (+49 621) 380200
Fax (+49 621) 3802190
E-mail: contact-de.fpc@fuchs-oil.de