

Информация о продукте

TRAMLUB F 234 MOD 2

Описание

TRAMLUB F 234 MOD 2 – это полужидкая пластичная смазка бежевого цвета. Производится на основе смеси растительных и синтетических масел и неорганического загустителя. Содержит присадки, улучшающие адгезию, в том числе к влажной поверхности.

Не содержит галогенов и тяжелых металлов.

Область применения

TRAMLUB F 234 MOD 2 применяют для смазывания контакта колесо-рельс на железнодорожных и трамвайных путях, когда требуется экологически безопасный смазочный материал.

Метод нанесения

TRAMLUB F 234 MOD 2 может наноситься универсально и может распыляться на реборды колес/боковые поверхности рельс, смазываемые с помощью мобильных систем смазки.

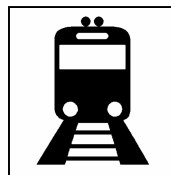
Экологически безопасная, биоразлагаемая, полужидкая пластичная смазка

- Температурный режим: -25 / +150°C
- Отличная адгезия, даже к влажным поверхностям
- Прекрасная адгезия к поверхности реборды колеса, даже на высоких скоростях
- Легко прокачивается и распыляется, даже при низких температурах
- Хорошая водостойкость
- Исключительная защита от износа
- Совместима с уплотнениями из NBR и цветными металлами
- DB-Mat.-Nr.:00106192

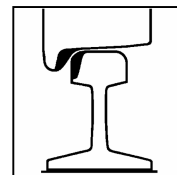
Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	Бежевый		
Температурный диапазон	-25 / +150	°C	LLS 134*
Тип базового масла	полусинт.		
Тип загустителя	неорганич.		
Наполнитель	белый		
Температура застывания базового масла	< -25	°C	DIN ISO 3016
Нерабочая пенетрация (-25°C/ 24 ч)	ок. 310	мм ⁻¹	DIN ISO 2137
NLGI класс	000		DIN 51 818
Водостойкость	1-60	баллы	DIN 51 807-1
Коллоидная стабильность (40°C/ 18 ч)	5	%	Метод DB
ЧШМ, нагрузка сваривания	3000/3200	H	DIN 51350-4
Тест Almen-Wieland, нагрузка начала задира	>18	кН	LLS 060*
Коэффициент трения по Таннерту	0,13		LLS 063*
Биоразлагаемость	> 70	%	OECD 302 B

* LLS – лабораторный метод Fuchs Lubritech



железнодорожный транспорт



боковая поверхность рельс/реборды колес



экологически безопасна

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: