

RailLub® 30/40

высокотехнологичный модификатор трения
для гребней колес

IGRALUB
Swiss HightechFormula

Краткое описание:

RailLub® 30/40 состоит из специально подобранных и химически обработанных наночастиц металлов и синтетического базового вещества, не содержащего растворителей. Модификатор трения эффективно снижает износ гребней колес и рельсов в условиях экстремально низких температурах.

Область применения:



Свойства:

RailLub® 30/40 образует на обрабатываемой поверхности крепко удерживающуюся масляно-металлическую пленку, существенно снижающую износ и предотвращающую также обледенение в зимний период. **RailLub 30/40** может наноситься при температуре **-40°C**.

Нанесенная металлическая пленка гарантирует эффективность применения при температурах от **-60 до +200**.

Примечание:

RailLub® 30/40 не содержит растворителей.

Воздействие на окружающую среду:



По стандарту **CEC-L-33-A-93** на 90% биоразлагаем.

Внимание:

RailLub® 30/40 не должен смешиваться с другими смазывающими веществами.

Референции:

Железнодорожный транспорт, метро, трамваи, горно-шахтный транспорт.

Упаковка	Ведро/Бочка	10/25/50 кг
----------	-------------	-------------

Наименование продукта:	RailLub® 30/40	Метод испытания
Цвет:	Серый	
Вид:	Пастообразный	
Запах:	Специфический	
Базовое масло:	Сложные эфиры	
Загуститель:	Неорганический	
Твердые смазывающие компоненты:	Комплекс синергистических твердых смазывающих веществ	
Биологическая разлагаемость:	Легко биоразлагаем	CEC-L-33-A-93
Содержание металлов %:	>5	
Температура применения °C	- 30 - + 80	DIN 51825
Устойчивость к холоду и теплу °C	- 60 - + 200	
Точка вспышки °C	>220	COC ISO 2592-1973
Вязкость базового масла при 40°C/mm ² /s	25 - 28.5	DIN 51562-1
Текучесть базового масла °C	~ -10	ISO 3016
Плотность при 20°C	0.916 г/см ³	DIN 51757
Растворимость в воде при 20°C	Нерастворим	
Степень токсичности	Не оказывает вредного воздействия	
Специальные меры защиты	Не требуются	
Наличие опасных веществ	Отсутствуют	
Класс вредности по отношению к воде	0	
Условия хранения	2 года при комнатной температуре	
Указания к применению	В зависимости от условий хранения может наступить седиментация. Перед применением продукт необходимо хорошо перемешать.	
Класс опасности по ADR	Не относится к опасным веществам.	