

Краткое описание:

PasteLub 10/12 разработана благодаря новейшим исследованиям в трибологии и представляет собой пасту на металлической основе для эффективного применения в диапазоне температур от **-180°C** до **+1200°C**. Благодаря антиоксидантным добавкам с противоизносными и антикоррозионными ингибиторами паста обеспечивает превосходную долговременную защиту от заклинивания и коррозии.

Применяется для:

- резьбовых соединений всех видов;
- статичных и подвижных строительных элементов;
- производства металлоконструкций и машиностроения;
- коленчатых соединений строительных машин;
- смазки редукторов и открытых передач;
- химической промышленности;
- уплотнения подшипников скольжения, в качестве закладной и уплотнительной смазки;
- смазки болтов и букс тормозных устройств на грузовом и железнодорожном транспорте, а также на сельскохозяйственной технике.

Область применения:**Свойства:**

Демонтаж обработанных пастой элементов не будет проблемным даже спустя многие годы, несмотря на воздействие высоких температур, сверхнагрузок и агрессивных условий эксплуатации.

- устойчива к влаге и соляным растворам;
- защищает от коррозии;
- обладает водоотталкивающим эффектом;
- устойчива к высоким нагрузкам;
- обладает шумопонижающими свойствами;
- не коксуется;
- снижает износ;
- хорошо прилипает к смазываемой поверхности;
- имеет долговременный смазывающий эффект;
- оказывает уплотняющее воздействие;
- предотвращает заклинивание, заваривание и пригорание смазываемых поверхностей.

Воздействие на окружающую среду:

По стандарту **OESD 301 B** является легко биоразлагаемой.

Внимание:

PasteLub 10/12 не должна смешиваться с другими смазывающими веществами.

Референции:

Немецкая железная дорога **DB** **ВАНН** допустила **PasteLub 10/12** к применению за номером **SAP 744132** для обработки запорных устройств и резьбовых соединений вагонов для перевозки сыпучих грузов.

Наименование продукта:	PasteLub 10/12	Метод испытания
Цвет:	Серо-серебристый	
Вид:	Мягкая паста	
Запах:	Слабо выражен	
Базовое масло:	Сложные эфиры	
Загуститель:	Неорганический	
Твердые смазывающие компоненты:	Комплекс синергистических твердых смазывающих веществ	
Биологическая разлагаемость:	Базовый компонент биоразлагаем на 95 %	CEC-K-33-A-93
Пенетрация NLGI	2/3	DIN 51818
Пенетрация в спокойном состоянии при 25°C/72h	240 – 295 (1/10mm)	ISO 2137
Температура применения °C	-30 - +80	DIN 51825
Точка вспышки °C	>250	COC ISO 2592-1973
Вязкость базового масла при 40°C/mm ² /s	41 - 53	DIN 51562-1
Текучесть базового масла °C	> - 40	ISO 3016
Плотность при 20°C	1.250 – 1.350 g/cm ³	DIN 51757
Температура воспламенения °C	> 370	DIN 51794
Растворимость в воде при 20°C	Нерастворима	
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	Перед применением продукт следует хорошо перемешать.	
Класс опасности по ADR	Не относится к опасным веществам.	