

MOL OLP Medium

смазка для защиты проводов воздушных линий



Защитная консистентная смазка MOL OLP Medium изготавливается из минерального масла высокой степени очистки и загустителя на основе алюминиевого комплекса и полимера. Может применяться в производстве и при хранении проводов воздушных линий. Не требует нагрева перед применением. Мягкая консистентная смазка коричневого цвета.
Диапазон рабочих температур: от -25°C до +150°C

Применение



- Производство воздушных тросов из алюминия и его сплавов
- Производство воздушных тросов из стали и ее сплавов

Особенности и преимущества

Превосходная клейкость	Образует сплошную равномерную смазочную пленку, имеющую прочное сцепление с металлической поверхностью, обеспечивая непрерывность смазывания Нет отбрасывания от поверхности на высоких скоростях, обеспечение защиты поверхностей от износа
Превосходная защита от износа	Износ соприкасающихся жил значительно уменьшается Увеличенный ресурс кабеля
Малый коэффициент трения	Уменьшение тепловыделения во время перемещения жил в многожильных кабелях, что увеличивает срок службы смазочного материала
Исключительная термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления	Длительный срок предотвращения процессов старения, вредные отложения не образуются Более длительный срок службы смазочного материала, что уменьшает эксплуатационные расходы
Превосходная статическая водостойкость	Обеспечивает надежное смазывание для работы оборудования на открытом воздухе Отсутствует размягчение или стекание с места смазки во влажных и сырых средах
Превосходная защита от коррозии	Чрезвычайно долговременная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии влаги

Спецификации и одобрения

Класс NLGI: NLGI 2/3

Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	világosbarna, áttetsző
Вязкость базового масла при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	100
Температура каплепадения ISO 2176:1995/Ред. 1:2001 [°C]	250
Изменение пенетрации после 60 циклов при 25°C ISO 2137:1985 [0,1 mm]	270
Окислительная стабильность, 100 ч/100°C, падение давления DIN 51808:1978 [kPa]	40
Коррозия при 100°C/ 24 ч (сталь) MOL-LUB M-43:2014	выдерживает
Коррозия меди (100°C, 24 ч) DIN 51811:2013-11 [степень]	1
Отделение масла (100°C, 24 ч) IP 121:2005 [% масс.]	1,5

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

MOL OLP Medium

смазка для защиты проводов воздушных линий



Инструкции по хранению и обращению

Продукт не содержит токсичных веществ. Во время хранения и использования продукта следует ознакомиться с общими правилами по технике безопасности касательно продуктов из минеральных масел. Хранить в закрытом помещении, вдали от прямых солнечных лучей и влаги.

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 36 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: -5°C - +45°C