

STRUB Wire Rope Oil TH

Смазочный материал для стальных канатов

Арт. № 30559

Описание

STRUB Wire Rope Oil TH - специализированное биоразлагаемое масло для стальных канатов, безопасное для окружающей среды.

Применение

STRUB Wire Rope Oil TH специально разработано для защиты и смазывания стальных тросов грузоподъемных лифтов, а также тяговых и несущих канатов подвесных канатных дорог, кресельных подъемников, горнолыжных подъемников и т.п. Тяговые канаты смазываются в процессе производства. STRUB Wire Rope Oil TH предназначено для обновления/ замены смазки стальных канатов, при этом данное масло сформулировано и прошло испытания в соответствии с высокими требованиями, предъявляемыми к качеству смазочного материала для данного вида применения.

Трос подлежит смазыванию если при его касании на пальцах не остается следов масла. Как правило 0.2 – 0.3 литра смазочного материала достаточно для осуществления смазки 100 метров стального троса диаметром один сантиметр. Требуется частое, но умеренное смазывание. Масло должно быть равномерно распределено по всей поверхности стального каната. На открытом воздухе процедура смазывания чистой поверхности троса производится в сухую погоду. При этом срок службы надлежащим образом смазываемого тягово-несущего каната увеличивается вдвое.

Преимущества и выгоды

- ✓ Исключительно высокие смазывающие свойства для снижения внутреннего трения в тросе
- ✓ Отличная адгезия, обеспечивающая отсутствие разбрызгивания масла даже в случае высоких скоростей
- ✓ Высокая текучесть и очень хорошие проникающие свойства, позволяющие маслу легко достигать сердечника каната и противостоять его внутренней коррозии
- ✓ Яркие выраженные влагоотталкивающие свойства, препятствующие возникновению коррозии
- ✓ Отсутствие воздействия на шкивы, канатные колеса, ролики

Технические данные

Цвет		синий, зеленый
Плотность при 20°C	г/см ³	0.924
Вязкость при 40°C	мм ² /с	350
Точка вспышки	°C	265
Температура застывания	°C	< - 30
Тест на биоразложение, OECD 301B		> 70 %

Транспортировка

ADR/SDR: Не является опасным грузом

Утилизация

LVA VeVA / EAK: 13 01 12