

Информация о продукте

SEPLATTYN® ECO 300

Описание

SEPLATTYN ECO 300 – это смазка серого цвета на основе экологически безопасного биологически разлагаемого базового масла, загущенного кальциевым мылом, и содержащая дополнительно твердые смазочные материалы для усиления противозадирных свойств.

Область применения

SEPLATTYN ECO 300 используется для смазывания пластинчатых цепей, открытых зубчатых колес, канатов, реечных передач, направляющих, а также в оборудовании шлюзов и плотин, в химической промышленности, машиностроении, строительной технике и во всех типах конвейеров.

Продукт одобрен Deutsche Bahn (Германские железные дороги) для консервации канатов, смазывания буферных дисков, винтовых сцепок и других элементов.

Метод нанесения

SEPLATTYN ECO 300 наносится на требующие смазывания узлы вручную.

Экологически безопасный адгезивный смазочный материал с твердым наполнителем

- Температурный диапазон: -20 / +80°C
- Устойчивость к высоким давлениям, в том числе при переменных нагрузках
- Отличная адгезия, в том числе в присутствии влаги
- Хорошая защита от износа
- Надежная защита от коррозии
- Высокая водостойкость
- Биоразлагаемость

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	серый		
Температурный диапазон применения	-20 / +80	°C	LLS 134*
Загуститель	кальциевое мыло		
Твердый наполнитель	графит		
Класс по NLGI	1		DIN 51 818
Температура каплепадения	125	°C	DIN ISO 2176
ЧШМ, нагрузка сваривания	7000 / 7500	H	DIN 51 818
Нагрузка задира по Альмену-Виланду	> 18	кН	LLS 060*

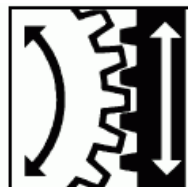
* LLS – лабораторный метод Fuchs Lubritech



Биоразлагаемость



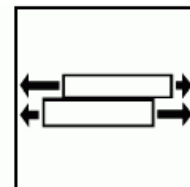
Открытые передачи



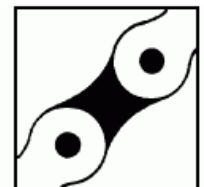
Реечные передачи



Канаты



Поверхности скольжения



Пластинчатые цепи

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.