

Информация о продукте

STABYLAN® 7000

Описание

STABYLAN 7000 – это материал для смазывания цепей, работающих при экстремально высоких температурах. Продукт производится на основе нового типа синтетических базовых масел.

Чрезвычайно низкие потери от испарения гарантируют малый расход масла и очень невысокий уровень дыма и запаха.

После испарения STABYLAN 7000 на поверхности не остается твердых отложений, благодаря чему обеспечивается чистота при долговременном смазывании цепей при высоких температурах.

STABYLAN 7000 имеет очень высокую температуру вспышки и поэтому безопасен при использовании при повышенных температурах. За счет высокого индекса вязкости STABYLAN 7000 демонстрирует прекрасные смазывающие свойства при высоких температурах.

Область применения

STABYLAN 7000 используется во всех типах пластинчатых цепей, которые нельзя смазывать обычными высокотемпературными маслами из-за экстремальных термических нагрузок.

STABYLAN 7000 используется, когда недопустимы высокие потери от испарения и связанные с ними проблемы: конденсация, дым, запах, высокий расход.

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	желтый		
Температурный диапазон применения	-10 / +270	°C	LLS 134*
Базовое масло	синтетическое		
Плотность при 20°C	0,92	г/см ³	DIN 51 757
Вязкость базового масла при 40°C	325	мм ² /с	DIN 51 562-1
Вязкость базового масла при 100°C	33	мм ² /с	DIN 51 562-1
Индекс вязкости	145		DIN ISO 2909
Температура застывания	-20	°C	DIN ISO 3016
Температура вспышки	> 290	°C	DIN 51 758
Нагрузка сваривания на ЧШМ	2000	Н	DIN 51 350-2

* лабораторный метод Fuchs Lubritech

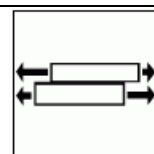
Метод нанесения

STABYLAN 7000 наносится кистью, с помощью масленок или автоматических смазочных систем.

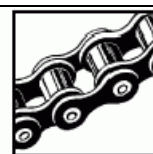
Перед первым нанесением цепь следует тщательно очистить.

Масло для цепей, работающих при экстремально высоких температурах

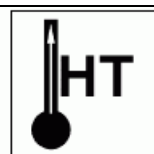
- Температурный диапазон применения: от -10°C до +270°C
- Защищает от износа цепи, работающие при экстремально высоких температурах
- Позволяет увеличить интервалы смазывания
- Очень низкие потери от испарения
- Хорошая проникающая способность
- Минимальный расход
- Не образует твердых отложений
- Минимум запаха и дыма
- Безопасность в использовании благодаря высокой температуре вспышки



поверхности
скольжения



смазывание
цепей



высокие
температуры

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: