



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL-M Grapag Compound

Сухая смазка для сверхвысоких температур

ОПИСАНИЕ

AIMOL-M Grapag Compound- синтетический продукт для смазки открытых передач и тяжело-нагруженных поверхностей скольжения, работающих при высоких температурах. Смазка разработана на основе мелкодисперсного порошка графита, растворенного в синтетической жидкости с добавлением инновационной немыльной, неабразивной и не глиняной системы загустителей. Смазка работает в очень широком температурном диапазоне (от -30 до +600°C). При температуре около 200°C синтетическое базовое масло испаряется без образования углеродистых отложений, оставляя на поверхности сухую смазочную пленку графита. Эта сухая пленка обладает очень высокой природной прилипаемостью к металлическим поверхностям и обеспечивает превосходное смазывание даже при самых суровых рабочих условиях. Во многих высокотемпературных смазках базовое масло претерпевает термическое разложение с образованием углеродистых отложений, а загуститель (в зависимости от типа) может расплавляться или вызывать образование твердых частиц, что приводит к поломке подшипника. **AIMOL-M Grapag Compound** лишен подобных проблем.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ◆ Разработан для смазки открытых передач при высоких температурах
- ◆ Печные вагонетки
- ◆ Двери печей
- ◆ Сушильные каналы
- ◆ Прокатка стали
- ◆ Нагретые редуктора на кирпичных заводах и целлюлозно-бумажных комбинатах
- ◆ Также продукт может использоваться в качестве сборочной пасты и компонента для запуска редукторов

ПРИМЕНЕНИЕ

- ◆ Очень широкий температурный диапазон от от -30 до +600°C
- ◆ Высокотемпературное синтетическое базовое масло не образует углеродистых частиц
- ◆ Система загустителей разработана без добавления глиняного загустителя- нет твердых образований при высоких температурах
- ◆ Система загустителей не на мыльной основе- смазка не плавится
- ◆ Очень высокая нагрузочная способность

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Grapag Compound
Внешний вид	Состав черного цвета
Класс консистенции по NLGI	2
Рабочая пенетрация, 0.1 мм	265-295
Температура каплепадения, °C	Отсутствует
Базовое масло	Синтетическое (ПАГ)
Диапазон рабочих температур	От -30 до +600°C

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL-M Grapag Compound – сухая смазка не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL-M Grapag Compound

Сухая смазка для сверхвысоких температур

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Если вы хотите знать больше о маслах AIMOL-M, или любом другом высококачественном продукте в нашем ассортименте смазочных материалов, пожалуйста, свяжитесь с нами.

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. В результате постоянных улучшений указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продукта спецификациям гарантируется. Компания AIMOL-M b.v. прилагает все усилия для обеспечения точности указанной информации, но не несет никакой ответственности за любые убытки или ущерб, вызванными неполнотой данного текста, и, как результат, использованием данного продукта для любых применений, кроме явно указанных в данном описании.