



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL Grease Lithium EP 00/000 старое название Central Grease EP 00/000

Полужидкая смазка для централизованных систем грузовых автомобилей, автобусов и внедорожной техники

ОПИСАНИЕ

AIMOL Grease Lithium EP 00/000 – полужидкая многоцелевая смазка, предназначенная для централизованных систем в грузовых автомобилях, автобусах, тракторах, машин сельского хозяйства и др. Вырабатывается на основе высокоочищенного минерального базового масла, литиевого загустителя и пакета присадок, улучшающих противоизносные и противозадирные EP (Extreme Pressure) характеристики, а также антиокислительные и антикоррозионные свойства. Благодаря хорошей прокачиваемости по длинным и узким централизованным системам облегчает распределение смазки даже при очень низких температурах.

ПРИМЕНЕНИЕ

- ◆ Централизованные систем смазки грузовых автомобилей, автобусов и сельскохозяйственной техники, а также в промышленное оборудование, где изготовитель требует применения продуктов данного класса
- ◆ Автоматическое централизованное смазывание шестерней и подшипников рельсовых колес и некоторых видов электрических пантографов локомотивов (таких как De Limon, Lubromeccanica, Villy Wogel и др.)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Отличная прокачиваемость и смазка самых удаленных мест даже при очень низких температурах и неблагоприятных условиях эксплуатации
- ◆ Гарантирует стойкую адгезионную смазочную пленку, которая предотвращает непосредственный контакт смазываемых металлических поверхностей
- ◆ Высокие механическая и химическая стабильность гарантируют стабильные свойства даже после длительного внешнего воздействия интенсивных механических нагрузок и теплонапряженности
- ◆ Превосходная стабильность к окислению не допускает ухудшения свойств в течение срока хранения и использования
- ◆ Высокая температура каплепадения позволяет использовать данный продукт в широком диапазоне колебания температур
- ◆ Гарантирует эффективную защиту от коррозии даже для металлов, наиболее подверженных коррозии
- ◆ Температурный диапазон применения от -40 до +120°C

СПЕЦИФИКАЦИИ

AIMOL Grease Lithium EP 00/000 выполняет и превосходит следующие уровни требований/ спецификаций:

- ◆ BIS: 7623-1993 EP Type
- ◆ MB 264
- ◆ MAN 283 (Li-P 000)
- ◆ Vogel (централизованные системы)
- ◆ Koormans (централизованные системы)



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL Grease Lithium EP 00/000

Полужидкая смазка для централизованных систем грузовых автомобилей, автобусов и внедорожной техники

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Grease Lithium EP 00/000
Цвет		Светло-желтый
Загуститель		Литиевый
Базовое масло		Минеральное
Вязкость базового масла при 40 °С, сСт	ASTM D445	100
Вязкость базового масла при 100 °С, сСт	ASTM D445	13
Температура каплепадения, °С	ASTM D2695	> 160
Рабочая пенетрация при 25 °С и 60 об, 0.1 мм	ASTM D217	400-430
Класс консистенции по NLGI		00
Нагрузка сваривания на ЧШМ, кг		>200
Механическая стабильность		-20/+45
Тест на коррозию EMCOR		1
Окисляемость по Хофману кг/см ² , не более		1.5
Стойкость к отмыву водой, %		2.5
Коррозия медной пластинки в течение 24 ч при 100 °С		1b
Температурный диапазон применения		От -40 до +120 °С

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL Grease Lithium EP 00/000 - смазка не имеет никакого отрицательного влияния на здоровье человека при правильном применении и соблюдении техники безопасности.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТАХ

Если вы хотите знать больше о маслах AIMOL 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 AIM 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.