



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

AIMOL Greaseline Calcium Complex EP 2

старое название Grease Calcium Complex 2

Водоустойчивая комплексная кальциевая смазка

ОПИСАНИЕ

AIMOL Greaseline Calcium Complex EP 2 –смазка с высокой стойкостью к окислению, разработанная на основе минерального базового масла и комплексного кальциевого мыла в качестве загустителя. Содержит эффективный пакет присадок, обеспечивающих отличные антиокислительные характеристики смазки даже при высоких температурах. Обеспечивает превосходные характеристики по прокачиваемости и может использоваться в одиночных или двойных системах централизованной подачи смазки. Благодаря уникальности состава смазка работает длительный период времени без разложения или образования отложений. Не вызывает коррозии и неактивна к черным и цветным металлам при высоких температурах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ◆ Отличные противоизносные и противозадирные EP (Extreme Pressure) характеристики
- ◆ Устойчивость к действию воды
- ◆ Термическая стабильность
- ◆ Антиокислительная стабильность и стойкость к образованию ржавчины
- ◆ Очень хорошая прокачиваемость
- ◆ Широкий диапазон рабочих температур

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Calcium Complex EP 2
Тип загустителя		Комплексный кальциевый
Базовое масло		Минеральное
Цвет		Коричневый
Класс консистенции по NLGI		2
Вязкость базового масла при 40°C		220
Пенетрация при 25°C, 0.1 мм		265-295
Температура каплепадения, °C	ASTM D566	250
Тест на износ в ЧШМ		350
◆ Нагрузка сваривания, кг	IP 239	0.65
◆ Диаметр пятна износа в течение 1 ч при 80 кг, мм		
Коррозия меди в течение 24 часов и 100°C	ASTM D4048	1b
Тест на коррозию EMCOR	DIN 51802	1
Стойкость к отмыву водой при 80°C, %	ASTM D1264	2
Окислительная стабильность в течение 100 ч при 100 °C, кг/см ²	ASTM D942	0.6
Диапазон рабочих температур, °C		От -30 до +150

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

AIMOL Greaseline Calcium Complex EP 2 – 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.