AIMOL GREASETECH BARIUM COMPLEX EP 1-2 5 кг

Комплексная бариевая смазка на минеральной основе

ОПИСАНИЕ

AIMOL Greasetech Barium Complex EP – смазка последнего поколения на основе комплексного бариевого загустителя, обладающая высокой устойчивостью к окислению, смыву водой, горячей воде, пару, СОЖам, кислотным и щелочным растворам. Все эти качества гарантируют длительный срок службы смазки, увеличение интервалов замены и как следствие уменьшение расходов на смазочные материалы. Смазка обладает высокой адгезией (прилипаемостью) к металлической поверхности, выдерживает высокие нагрузки даже в условиях вибрации, что делает ее подходящими для широкого спектра применений.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Насосы по перекачке воды, кислот, щелочей
- Экстракторы и вентиляторы, работающие во влажной среде
- Подшипники скольжения и качения в текстильной и кожаной промышленности
- Механизмы, подвергаемые пару в бумажной промышленности
- Подшипники колес во всех видах транспорта
- Сушильные секции в деревоперерабатывающей промышленности
- Цепи и ремни в упаковочной промышленности
- Антикоррозийная защита в распыляющих устройствах
- Централизованные системы в гранулирующих машинах
- Подшипники, работающие во влажной или химической среде
- Подшипники, подверженные вибрациям или колебаниям в тяжелой промышленности
- Уплотнительная смазка в лабиринтах
- Смазка кранов холодной и горячей воды
- Вращающиеся соединения

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Код в 1С		54082
Цвет		Светло-коричневый
Температура каплепадения,°C	ASTM D566	>210
Диапазон рабочих температур, ºC		От -10 до +145
Базовое масло		Минеральное
Нагрузка сваривания на ЧШМ, кг	IP 239	>350
Тип загустителя		Бариевый комплекс
Класс консистенции по NLGI		1/2
Отмыв водой при 80ºC, %	ASTM D1264	<2.7
Пиковая температура		+170
Тест на коррозию EMCOR	Дистиллированная/Соленая	0/2
Вязкость базового масла при 40 °C, сСт		220
Диаметр пятна износа за 1 ч при 40 кг, мм	IP 239	<0.60
Коррозия меди в течение 24 ч при 100ºC	ASTM D048	1b
Маслоотделение за 7 дней при 40ºC, %	IP 121	<4
Фактор скорости		3.5x10 в 5 степени
Пенетрация при 25 ºC, 0.1 мм	ASTM D-217	290-310

Указанные физико-химические характеристики являются типичными для данного продукта. Указанные характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления, однако полное соответствие продуктам 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.