AIMOL GREASE LITHIUM COMPLEX Blue EP 2 RU 18 кг

Универсальная высокотемпературная смазка на основе комплексного литиевого загустителя

ОПИСАНИЕ

AIMOL Grease Lithium Complex EP 2 Blue – универсальная высококачественная смазка на основе высокоочищенного минерального базового масла и комплексного литиевого загустителя с высокими противоизносными и противозадирными EP (Extreme Pressure) свойствами для среднескоростных подшипников качения и скольжения. Обеспечивают хорошую водоустойчивость, а также превосходную стабильность при действии высоких температур и нагрузок.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Grease Lithium Complex EP 2 Blue используется в качестве смазки с удлиненным интервалом замены. Рекомендуется для применения во всех основных типах индустриального оборудования, автомобильной промышленности, строительстве, сельском хозяйстве, морском транспорте, горной промышленности и т.д. Смазку можно использовать в качестве универсальной для подшипников колес, компонентов шасси, крестовин карданов, ступичных подшипников, шаровых соединениях и смазки цепей в автомобильной промышленности. Также очень подходит для смазывания подшипников водяных насосов, электродвигателей, для механических станков, трансмиссий, соединительных и универсальных деталей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая температура каплепадения
- Отличные противоизносные и противозадирные свойства благодаря специальным EP (Extreme Pressure) присадкам и высокой несущей способности масляной пленки обеспечивают защиту подшипника от износа и сохранность оборудования
- Высокая механическая стабильность в условиях пульсирующих нагрузок и вибраций предотвращает чрезмерное размягчение смазки, что ухудшает смазывающие свойства
- Стойкость к вымыванию водой, хорошая адгезия (прилипаемость) к металлической поверхности увеличивают интервал пересмазки и способствуют снижению эксплуатационных затрат
- Хорошая антиокислительная стабильность
- Хорошая защита от коррозии
- Удлиненный срок службы

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Код в 1С		68317
Цвет		Синий
Температура каплепадения,°C	ASTM D566	280
Диапазон рабочих температур, ºC		От -30 до +160
Базовое масло		Минеральное
Тип загустителя		Комплексный литиевый
Класс консистенции по NLGI		2
Пиковая температура		180
Вязкость базового масла при 40 °C, сСт	ASTM D445	220
Вязкость эффективная, Па*с		1045(при - 30)
Коррозия меди в течение 4ч при 100°C	ASTM D130	1b
Рабочая пенетрация при 25ºC и 60 об., 0.1 мм	ASTM D217	265-295
Диаметр пятна износа при 40 кг, 1200 об/мин и 75˚C, мм	IP 239	0.55
Нагрузка сваривания, кг	IP 239	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.