AIMOL GREASETECH CAS EP 2 LS GREEN 18 кг

Высокотемпературная смазка на основе сульфоната кальция

ОПИСАНИЕ

AIMOL Greasetech CAS EP 2 LS Green – специально разработанная смазка с высокими рабочими характеристиками на основе сульфоната кальция и высококачественного базового масла. Специфические характеристики этой смазки возможны благодаря тому факту, что сульфонат кальция выступает в роли как загустителя, так и смазочного вещества.

ПРИМЕНЕНИЕ

AIMOL Greasetech CAS EP 2 LS Green особенно рекомендуется для высоконагруженного оборудования в металлургической и других видах промышленности, где устойчивость к высоким температурам, нагрузкам, влажности и воде является критической. Благодаря ее реверсивным свойствам, AIMOL Greasetech CAS EP 2 LS Green очень полезна в применении там, где есть тенденции к скачкообразному быстрому температурному росту за короткое время. Типичное применение AIMOL Greasetech CAS EP 2 LSGreen включает смазку машин для непрерывного литья заготовок (МНЛЗ), может применяться в соединениях и изношенных вальцах, имеющихся в больших количествах в сталелитейной промышленности, в роликовых подшипниках, ШРУСах автомобилей, камнедробильных машинах и конвейерах в добывающей промышленности, а также в подшипниках и шпинделях на целлюлозно-бумажных заводах. AIMOL Greasetech CAS EP 2 LS Green может так же использоваться в стекольной промышленности. В этой области AIMOL Greasetech CAS EP 2 LS Green может заменить большое количество смазок и резко уменьшить количество и типов применяемых смазок.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Экстремальная водоустойчивость, что дает возможность применять данную смазку там, где встречается большое количество паров воды
- Многофункциональная смазка
- Очень высокая адгезия
- Высокая температура каплепадения
- Хорошая текучесть и прокачиваемость

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод измерения	Значение
Код в 1С		53877
Цвет		Темно-зеленый
Температура каплепадения,°C	ASTM D2265	>270
Диапазон рабочих температур, ºC		От -20 до +160
Базовое масло		Минеральное
Нагрузка сваривания на ЧШМ, кг	IP 239	500
Тип загустителя		Сульфонат кальция
Класс консистенции по NLGI		1/2
Отмыв водой при 80ºC, %	ASTM D1264	2.0
Текстура		Однородная липкая
Вязкость базового масла при 40 °C, сСт	ASTM D445	320
Тест на коррозию	ASTM D4048	1a
Рабочая пенетрация при 25ºC и 60 об., 0.1 мм	ASTM D217	300
Тест в солевой ванне, ч	ASTM D117	>1000
Диаметр пятна износа при 40 кг, 1200 об/мин и 75˚C, мм	ASTM D2266	<0.40

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.