Interflon Grease MP00

Полужидкая смазка для промышленных редукторов

Описание продукта

Полужидкая EP смазка, разработанная для смазывания промышленных редукторов и различных узлов оборудования при помощи систем автоматической смазки. С текучестью, чтобы течь как масло, что обеспечивает значительно меньше трения. Защищает от протечек через изношенные уплотнения, часто встречающиеся в старых редукторах. Снижает потребление энергии в редукторах и позволяет безопасно увеличить интервалы замены масла.

Производится по технологии MicPol®, благодаря которой образуется прочная смазочная пленка, способная значительно снизить трение и износ, по сравнению с обычными смазочными материалами.

Продукт Interflon Grease MP00 получил одобрение NSF в соответствии с DIN V 10517 для использования в пищевой промышленности в тех случаях, когда смазочный материал не контактирует с продуктами питания (NSF-H2), под регистрационным номером 143966.

Применение

Применение данного продукта включает в себя смазывание промышленных редукторов, работающих от медленных до умеренно высоких скоростей, и различных узлов оборудования, таких как подшипники, цепи и направляющие скольжения с системой автоматического смазывания.

Преимущества

- Отличное, продолжительное снижение трения и износа
- Уменьшает температуру смазочного материала и энергопотребление
- Увеличивается срок службы смазочного материала
- Снижение утечек из редукторов
- Отличная устойчивость к сдвигу
- Высокий уровень защиты от коррозии и ржавчины

Инструкция по применению

Для достижения наилучшего результата, детали должны быть отмыты или очищены от предыдущего смазочного материала перед использованием. При использовании в централизованных смазочных системах удалите все фильтры. Слейте старое масло из редуктора в соответствии с предписаниями изготовителя. Для применения в редукторах, пожалуйста, проконсультруйтесь с Вашим Техническим специалистом, для определения правильного уровня заполнения.

Правила безопасности

Смотрите паспорт безопасности.

Фасовка

Смотрите наш актуальный каталог.

Interflon Grease MP00

Полужидкая смазка для промышленных редукторов

Условия транспортировки

Смотрите паспорт безопасности.

Технические характеристики

Показатель	Значение	Стандарт
Состав	Смесь минеральных масел, загуститель на литиевом комплексе, присадки и MicPol®.	
Цвет	Светло-коричневый	
Запах	Масляный	
Плотность @ 20°C	0.92 г/см^3	
Динамическая вязкость @ 20°C	45 Пас	ASTM D2983
Класс консистенции по NLGI	00	ASTM D217
Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	410	ASTM D217
Пенетрация перемешанной смазки (100.000 циклов)	415	ASTM D217
Температура каплепадения	>200°C	DIN 51801
Вязкость базового масла @ 40°C	105 сСт	ASTM D445
Коррозионная активность к меди	1b	ASTM D4048
Четырехшариковый метод на определение свойств смазки при высоких нагрузках	3800 N (380 кг)	DIN 51350
Dn-фактор	320.000	
Минимальная рабочая температура	Для применения при температуре < 0°C, пожалуйста, проконсультируйтесь с Вашим Техническим консультантом	
Минимальная рабочая температура	-25°C	
Максимальная рабочая температура	145°C	
Классификация смазок	KPF00N-20	DIN 51825
Срок годности*	4 года	

* Срок годности продукта при хранении при комнатной температуре в оригинальной и закрытой упаковке.

Типичные характеристики- это характеристики, которые получены в результате обычных производственых условий и не являются спецификацией. При производстве возможны некоторые изменения, не влияющие на эксплуатационные характеристики продукта. Информация, содержащаяся в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления.

Interflon Grease MP00

Полужидкая смазка для промышленных редукторов

INTERFLON BV, P.O. Box 1070
NL-4700 BB Roosendaal, The Netherlands
Tel. + 31 (0) 165 55 39 11 / www.interflon.com

Данная информация основана на наших текущих знаниях и призвана предоставить общие сведения о наших продуктах и их использовании. Таким образом, она не должна быть истолкована, как гарантия определенных свойств, описываемых продуктов и/или их пригодности для конкретного применения. Любые существующие права промышленной собственности должны быть соблюдены. Качество нашей продукции гарантируется в соответствии с нашими общими условиями продаж.

Interflon®/MicPol® являются зарегистрированными торговыми знаками Interflon BV.