Interflon Grease HTG (aerosol)

Смазка для тяжелых условий эксплуатации для очень высоких температур

Описание продукта

Синтетическая высокотемпературная смазка, произведенная по технологии MicPol® для смазывания шариковых, роликовых и подшипников скольжения, эксплуатируемых при высоких температурах.

Продукт Interflon Grease HTG (aerosol) 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 136435.

Применение

Шариковые, роликовые и подшипники скольжения, которые подвергаются в процессе эксплуатации тяжелым нагрузкам и высоким температурам в керамической промышленности, химической промышленности, асфальтобетонных заводах, при производстве пластиковых изделий, кирпичном производстве, пищевой промышленности и т.д.

Преимущества

- Устойчива к воздействию температур до 240°C, краткосрочно до 270°C
- Подходит для шоковых нагрузок и вибраций
- Уменьшает крутящий момент при пуске и при различных нагрузках
- Хорошая адгезия к металлу
- Хорошее сопротивление воде
- Благодаря технологии MicPol® обеспечивает аварийный запуск
- Хорошее сопротивление против химикатов, кислот и каустической соды
- Отличная пенетрация
- Аэрозоль может использоваться в любом положении

Инструкция по применению

Потрясти перед использованием. Необходимо предотвратить смешивание Interflon Grease HTG (aerosol) с другими смазками. Смазываемые поверхности должны быть очищены, с помощью растворителя или щелочного чистящего средства и должны быть высушены. Необходимо регулярно повторно смазывать при применении в узлах оборудования, которые работают при температуре более 150°C.

Правила безопасности

Смотрите паспорт безопасности.

Фасовка

Смотрите наш актуальный каталог.

Условия транспортировки

Смотрите паспорт безопасности.

Interflon Grease HTG (aerosol)

Смазка для тяжелых условий эксплуатации для очень высоких температур

Технические характеристики

Показатель	Значение	Результат
Состав	Смесь синтетических масел, неорганический загуститель, присадки и MicPol®. Пропеллент пропан, бутан и изобутан	
Цвет	Коричневый	
Запах	Масляный	
Плотность @ 20°C	1.03 г/см^3	
Класс консистенции по NLGI	2	ASTM D217
Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	280	ASTM D217
Пенетрация перемешанной смазки (100.000 циклов)	310	ASTM D217
Стабильность качения	+33 мм	DIN 51804
Температура каплепадения	Нет	DIN 51801
Вязкость базового масла @ 40°C	240 сСт	ASTM D445
Четырехшариковый метод на определение свойств смазки при высоких нагрузках	4200 N (420 кг)	DIN 51350
DN фактор	250.000	
Минимальная рабочая температура	-20°C	
Максимальная рабочая температура*	240°C (краткосрочно 270°C)	
Классификация смазок	KFE2U-20	DIN 51825
Срок годности *	6 года	

* Максимальный температурный предел действителен после испарения растворителя
** 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 BV, P.O. Box 1070
NL-4700 BB Roosendaal, The Netherlands
Tel. +31 (0) 165 553 911 / www.interflon.com

Interflon Grease HTG (aerosol)

Смазка для тяжелых условий эксплуатации для очень высоких температур

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.