

Interflon Food Grease 1

Универсальная смазка с пищевым допуском

Описание продукта

Высокопроизводительная многоцелевая смазка, произведенная по технологии MicPol. Подходит для смазывания (в том числе автоматического) различных узлов оборудования, которые работают с низкой и средней скоростью, эксплуатируются во влажной среде, при производстве продуктов питания, напитков и фармацевтической продукции.

Обеспечивает долговременную защиту от коррозии, окисления и износа. Высокая устойчивость к воде обеспечивает функциональность, когда требуется длительный срок службы смазки или технологическая вода исключает использование обычных смазочных материалов.

Продукт Interflon Food Grease 1 получил одобрение NSF в соответствии с DIN V 10517 для использования в пищевой промышленности, в тех случаях, когда непосредственный контакт смазки с продуктами питания неизбежен (NSF-H1), под регистрационным номером [122684](#).

Применение

Для различных применений (централизованная система смазывания), включая смазывание, узлов, работающих от низкой до средней скорости, таких как подшипники, направляющие, шарниры, шпиндели, валы, направляющие скольжения и открытые зубчатые передачи. Может быть использована в прогрессивных системах автоматического смазывания с трубкой, имеющий внутренний диаметр >1 мм. Особенно подходит для использования в стерильных комнатах или на предприятиях сертифицированных HACCP, особенно там где сырье, свежие продукты и напитки получают менее строгую, чем стерилизационная, подготовку.

Преимущества

- Подходит для множества применений
- Отличные адгезионные свойства и защита от коррозии
- Устойчива к воздействию воды, пара и загрязнений
- Подходит для всех автоматических систем смазывания

Инструкция по применению

Для достижения наилучшего результата, смазываемая поверхность должна быть очищена от предыдущей смазки. Может наноситься вручную или с помощью систем автоматического смазывания, предназначенные для перекачки смазки по классификации NGLI 1.

Правила безопасности

Смотрите паспорт безопасности.

Фасовка

Смотрите наш актуальный каталог.

Условия транспортировки

Смотрите паспорт безопасности.

Interflon Food Grease 1

Универсальная смазка с пищевым допуском

Технические характеристики

Показатель	Значение	Стандарт
Состав	Смесь минеральных масел, загустителя, добавок и MicPol®.	
Цвет	Белый	
Запах	Масляный	
Плотность @ 20°C	0,95 г/см ³	
Динамическая вязкость @ 20°C	270 Пас	ASTM D2983
Класс консистенции по NLGI	1	ASTM D217
Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	325	ASTM D217
Пенетрация перемешанной смазки (100.000 циклов)	340	ASTM D217
Стабильность качения	+ 13 mm	DIN 51804
Температура каплепадения	Нет	DIN 51801
Вязкость базового масла @ 40°C	400 сСт	ASTM D445
SKF Emscor, дистиллированная вода	1-1	DIN 51802
Коррозионная активность к меди	1b	ASTM D4048
Смываемость водой	1.5%	ASTM D1264
Водостойкость	1-90	DIN 51807
Dp-фактор	250.000	
Минимальная рабочая температура	-20°C	
Максимальная рабочая температура	150°C	
Классификация смазок	KPF1N-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 производственных 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 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.