

PerFormance FG2 Grease

Обзор продукта

PerFormance FG2 Grease — представляет собой высокоэффективную консистентную смазку на основе синтетических углеводородов с ПТФЭ, зарегистрированную как H1, для высоких нагрузок. Продукт предназначен для рационализации смазки и подходит для случайного контакта на предприятиях пищевой промышленности и предприятиях по упаковке пищевых продуктов.

Продукт обеспечивает смазку при температуре от -50°C до $+165^{\circ}\text{C}$ (кратковременно при 230°C) и имеет коэффициент dN 500 000, что делает его пригодным для подшипников электрических вентиляторов, смазка которых часто является проблемой.

Performance FG 2 загущен алюминиевым комплексным мылом, продукт обладает отличной водостойкостью, а включение ПТФЭ обеспечивает высокую несущую способность и защиту от износа.

Характеристики и преимущества

- Эксплуатационные характеристики позволяют стандартизировать его как один продукт для большинства областей применения, безопасных для пищевых продуктов.
- Обеспечивает долговременную смазку при высоких температурах, увеличивая интервалы смазки.
- Отличные противоизносные свойства
- Исключительная степень водостойкости, обеспечивающая длительную смазку и защиту от коррозии.



Применение

- Подшипники скольжения
- Антифрикционные подшипники
- Подшипники вентиляторов
- Подходит для зон подверженных механической мойки

Доступные варианты фасовки

Фасовка	Код продукта
12 x 400ml	FG40011
12.5kg	FG40012

Nonfood Compounds
Program Listed H1 NSF
Registration No 149368



Типичные свойства

Внешний вид	Беловатая липкая смазка
Базовые масла	Синтетические масла
NLGI класс	2
Рабочая пенетрация	265-295(мм-1)
Нагрузка на свариваемость (ЧШМТ, IP239), кг	450
Загуститель	Алюминиевый комплекс
Твердые смазочные вещества	PTFE
Точка каплепадения (IP132)	>230°C
Динамическая коррозионная стойкость (IP220)	0:0
dN Фактор	500,000
Испытание на коррозию, оценка (ASTM D1743)	Проходит
Коррозия меди, (IP112)	Отрицательный
Вымывание водой при 38°C, % потерь (ASTM D1264)	<1
Температурный диапазон	-50°C to + 165°C

Здоровье и безопасность

Чтобы получить паспорт безопасности материала (MSDS), свяжитесь с нашей технической командой

Эта информация предоставляется добросовестно, но без гарантии, поскольку использование продукта находится вне контроля Performance Fluids Ltd.

Дистрибьютор на территории России, Белорусии и Казахстана ООО «Ойлприверз» +7 499 213 31 12

Revision SB 150922

Performance Fluids Ltd

T: +44(0) 1282 878240

E: sales@performancefluids.co.uk

W: www.performancefluids.co.uk



Certificate Number: 4769-QMS-001
ISO 9001:2015
Certificate Number: 4769-EMS-001
ISO 14001:2015
Certificate Number: 4769-HSI-001
ISO 45001:2018 SSIP



Innovators in Lubrication Design