Technical Data

Performance Fluids
Innovators in Lubrication Design

PerFluid® GM

Обзор продукта

PerFluid® GM — это высокотемпературная графитовая смазка для цепей, зарегистрированная в NSF как безопасная для пищевых продуктов с допуском H1, предназначенная для смазывания цепей, в туннельных и каменных печах при температурах до 400°C.
Продукт можно наносить вручную, но лучше всего наносить его с помощью автоматической системы смазки PFL, которая обеспечивает экономичный расход и постоянную подачу смазки.

Характеристики и преимущества

- ✓ Уникальный полигликоль, обогащенный пищевым графитом
- ✓ Очень маленькие потери на испарение
- ✓ Может применяться в производственных процессах на горячих цепях
- ✓ Водорастворимый, что делает его удобным для пользователя
- ✓ Высокая стабильная дисперсия
- ✓ Соответствует требованиям аудита H1
- ✓ Сертификат халяль
- ✓ Сертификат кошерности
- ✓ Одобрено OEM

Он успешно зарекомендовал себя с 2005 года на крупнейших пекарнях по всему миру и одобрен Spooner Industries & AMF.

Применение

PerFluid® GM особенно подходит для смазки:

• Цепи высокотемпературных туннельных печей

Доступные варианты фасовки

Фасовка	Код продукта
5 kg	FG40003
20 kg	FG40377
190 kg	FG40270

H1 #CK1025301 ISSUED 2021-11-10 2product.eu
Halal Certification Services حلال HALAL CERTIFIED
MANCHESTER BETH DIN KOSHER PAREV

Типичные свойства

Внешний вид	Черная жидкость
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт (ASTM4451)	220
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт (ASTM4451)	25
Рабочий диапазон (°C)	0 – 230 (>260 как сухая смазка)
Тест ЧШМ – нагрузка свариваемости	500 kg
Удельный вес при 20°C	1.06

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.

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