



Foodmax Grease TF-S

Высококачественная синтетическая пищевая смазка, содержащая PTFE (тефлон)

Описание

Высококачественная смазка, изготовленная на базе синтетического масла согласно последним технологиям. Сочетает в себе пакет тщательно отобранных присадок и PTFE (тефлон). Foodmax Grease TF-S содержит тефлоновую твердую смазку, которая уменьшает коэффициент трения и обеспечивает смазывание почти во всех условиях.

Применение

- Максимальная температура – 180⁰С
- Пиковая температура – вплоть до 200⁰С
- Смазывание подшипников, скользящих частей, цепей , общее смазывание
- Подшипники средней скорости: Dn= 500 000
- Смазывание пластиковых контактов и контактов пластика с металлом
- Смазывание подшипников внутри печей
- Исползования, где требуется граничное смазывание с PTFE

Преимущества

- отличная термальная стабильность
- высокий уровень способности смазывания
- хорошая совместимость с эластомерами и пластиковыми материалами
- Пищевая смазка, одобрена USDA H-1 & NSF

Типичные характеристики

Цвет		Белый
Загуститель		Неорганический
Рабочая пенетрация 60 w 0,1 мм	ASTM D-217	250-280
Температура каплепадения, ⁰ С	ASTM D-56	300
- сварочная нагрузка, мин,кг	IP-239	400
- диаметр следа износа 1 ч/40 кг, макс, мм		0,6
Тест на коррозию Emcor, макс	DIN 51802	0/0
Коррозия меди при 100 ⁰ С	ASTM D-4048	1b
Стабильность к окислению при 100 ⁰ С	ASTM D-942	0,5
Потеря от испарения при 100 ⁰ С %	ASTM D-972	1
Водный промыв при 90 ⁰ С макс	DIN 51807	1
Выделение масла при 40 ⁰ С	DIN 51817	3
Динамическая вязкость при 25 ⁰ С мПас	Haake	2.800-4.500
Рабочая температура ⁰ С		-40 до 180