



Foodmax SHP 2

Высококачественная водостойкая пищевая смазка для тяжелых нагрузок

Описание

Foodmax grease SHP 2 изготовлено на основе мыла пищевого комплекса, полиизобутилена и специально отобранных присадок. Продукт характеризуется уникальными свойствами смазывания и отличной водостойкостью и именно поэтому Foodmax grease SHP 2 в основном предназначено для смазывания механизмов, которые эксплуатируются в водной среде и под влиянием нагрузок. Кроме того, пакет тщательно подобранных присадок обеспечивает противокоррозионную защиту и отличные адгезионные свойства продукта.

Применение

Благодаря отличной водостойкости, Foodmax Grease SHP 2 подходит для смазывания цепей в водной среде (например, в консервной промышленности).

Foodmax grease SHP 2 предназначен для:

- общего смазывание механизмов и подшипников в пищевой промышленности
- направляющие, цепи
- оборудование по производству корма для животных
- подшипники, которые эксплуатируются под влиянием высоких нагрузок и высоких температур от - 20 до 150⁰С, с SF = 5 x 105

Преимущества

- пищевая смазка
- отличная стойкость к воде и к испарению
- высокий уровень стойкости к высоким нагрузкам
- отличные адгезионные свойства
- белый цвет

Типичные характеристики

Загуститель, мыло	--	Комплекс алюминия (мыло)
Базовое масло	--	Синтетическое
Пенетрация при 25 ⁰ С, мм	ASTM D 217	265-295x0,1
Температура каплепадения, ⁰ С	ASTM D 566	Мин 250
Цвет		Белое
NLGI	DIN 51818	2
Рабочая пенетрация 60W мм	ASTM D 217	265-295x0,1
Давление потока при -20 ⁰ С мбар	DIN 51805	Макс 1500
Тест 4 ball	IP 239	

- сварочная нагрузка кг - диаметр следа износа 2ч/40 кг,мм		Мин 400 Макс 0,85
Тест на коррозию EMCOR	DIN 51802	1 макс
Тест на коррозию меди 24 ч/100 ⁰ С	ASTM D 4049	Макс 1в
Плотность при 25 ⁰ С	G038	0,890-0,895
Рабочие температуры ⁰ С	--	-20 до 150