

## **Высокотемпературные ЭП смазки**

**Смазка на базе неорганических загустителей ISO L-XBFB 1,2**

# **FAMTEMP® EP**

FAMTEMP® EP: высокотемпературная EP смазка гладкой структуры, на базе немыльного загустителя - модифицированной глины «бетонит» в высоко рафинированном минеральном масле. Содержит ингибиторы коррозии и окисления, EP присадки, которые уменьшают изнашивание и улучшают способность выдерживать высокие нагрузки.

### **ПРЕИМУЩЕСТВА**

- Отличные высокотемпературные свойства
- Очень хорошие EP и противоизносные свойства
- Стойкость к тёплой и холодной воде
- Устойчивость к слабощелочным и кислым растворам
- Хорошая окислительная стабильность

### **УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА**

ISO 6743-9: L-XBFB 1,2

DIN 51 502: KP 1R-25;KP 2R-25

### **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Бумажная, кожаная, деревообрабатывающая, текстильная промышленность

### **ПРИМЕНЕНИЕ**

- Смазка подшипников скольжения и других механизмов работающих на низкой скорости, под действием высоких температур.
  - Смазка транспортёров и подшипников в печах, работающих под действием высоких температур.
  - Смазка подшипников во влажной среде и под действием щелочных и кислых растворов.
  - Смазка роликовых подшипников в прессах, используемых в процессе переработки биомассы в биологически - чистое горючее – пеллет.
- 
- Температурный диапазон применения: от -25°C до +180°C, краткосрочно до 200°C

## ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	единицы	значение		методы
		1	2	
FAMTEMP®		1	2	-
Цвет	-	Зелёно-коричневый		визуально
Тип мыла/Загуститель	-	Неорганический загуститель		-
NLGI градация		1	2	DIN 51 818
Рабочая пенетрация при 25°C, 60 циклов	мм/10	320	280	SRPS ISO 2137
Температура каплепадения	°C	> 300		SRPS ISO 2176
Кинематическая вязкость базового масла при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	460		SRPS ISO 3104
Окислительная стабильность, 100ч/100°C	kPa	30		ASTM D 942
Выделение масла, 168ч/40°C	%	3	2	BS 2000/121
Средний диаметр изнашивания	мм	0,45		ASTM D 2266
Нагрузка при сварке	N	5000		ASTM D 2596
Температура применения	°C	• -25до +180 краткосрочно до 200		

## ХРАНЕНИЕ

Хранить в закрытом помещении, защищённом от непосредственного воздействия солнечных лучей и влаги, в удалении от возможных источников возгорания. Рекомендуемая температура хранения: от -5°C до +25°C.

Все необходимые рекомендации вы сможете найти в Паспорте безопасности продукта, в котором находится полная информация об условиях хранения, экологической безопасности, мерах предосторожности и правила оказания первой помощи при необходимости.

## УПАКОВКА

Пластиковые вёдра ( 20 кг) и жестяные бочки( 180 кг).

Данные ориентировочные, производитель сохраняет за собой право изменения их, с целью улучшения качества продукции.