

## Специальная литиевая смазка

### Описание продукта и его свойства

**SwdRheinol Li-Fett LT-1** - низкотемпературная литиевая смазка. Производится из минерального базового масла с добавлением антиокислительных и антикоррозионных присадок для улучшения противозадирных свойств, а также для защиты от износа. Смазка содержит небольшое количество полимеров для увеличения адгезии.

**SwdRheinol Li-Fett LT-1** - имеет следующие преимущества:

- надежная защита от коррозии
- отличная устойчивость к окислению
- сохранение параметров при низких температурах

### Спецификации

- ❖ ISO 12924 - L-XE(F)BNA2
- ❖ DIN 51502 - KP2E-50

### Типичные характеристики

SwdRheinol Li-Fett LT-1	Ед. Изм.	Показатели	Метод испытания
Загуститель		литий	
Базовое масло		минеральное	
Цвет		светло-желтый	визуально
Класс - NLGI		2	ASTM D 217
Температура каплепадения	°C	> 180	IP 396
Вязкость базового масла при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	9	ISO 12058
Вязкость базового масла при 100°C	мм <sup>2</sup> /с	2,3	ISO 12058
Пенетрация, 60 циклов		265-295	ISO 2137
Нагрузка сваривания	H	2000	DIN 51350:4
Водостойкость при 90°C		0	DIN 51807/1
Воздействие потока воды при 38°C	%	< 10%	ISO 2137
Етсог - тест дистиллированная вода		0 - 0	ISO 11007mod
Тест на текучесть при -50°C	мбар	< 1400	DIN 51805 mod
Тест - SKF R2F B при 120°C		успешно пройден	SKF
Плотность при 20°C	кг/м <sup>3</sup>	900	IP 530
Диапазон рабочих температур	°C	от -50 до +90 (макс. +100)	

**Артикул №: 30990**

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.