## Информация к продукту

# High Performance-Grease



### Описание

High Performance Grease - это высококачественная синтетическая смазка для долговременного смазывания. Смазка предназначена для применения в экстремальных условиях эксплуатации, при высоких температурах, при высокой силе трения.

# HIGH PERFORMANCE GREASE Synthetisches Hochleistungsfett für extreme Bedingungen.

### Технические данные

 Краткое обозначение
 KFK2U-40

 DIN 51502

 Вид замыливания
 organisch

База synthetic oil Диапазон температур -40 bis +280,

> kurzzeitig bis/short periods up to +300 °C

Цвет / внешний видwhiteКласс NLGI2

DIN 51818

Точка каплепадения without

DIN ISO 2176 345 mm<sup>2</sup>/s

Вязкость базового масла 40

°C

Пенетрация качения 265 – 295 1/10 mm

DIN ISO 2137

### Имеющиеся упаковки

1 кг жестяной баллончик 3402

D

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.

PI 14/12/01/2021

### Сфера применения

Применяется в качестве высокотемпературной смазки в

подшипниках качения и скольжения в туннельных вагонах, в хлебопекарных конвейерных печах, в газо-тепловых агрегатах, в высоко нагруженных роликах

транспортировочных лент в камерах сушки, обжига, лакирования и закаливания, в выдвижных штифтах и шинах скольжения в металлургических предприятиях.

### Применение

Перед смазкой необходимо обязательно удалить все прочие смазки. Удаление данной смазки производится с помощью соответствующих чистящих средств. Чистящее средство распыляется с помощью компрессора сухим воздухом.

### Смазывание подшипников скольжения:

В отличие от обычных предписаний по смазыванию, подшипник следует заполнить по возможности максимально. При высоких оборотах (Dmn = 50.000) степень заполнения смазкой составляет 60%.