

# Информация к продукту

## Silicon-Fett transparent

PI 21/21/05/2021



### Описание

Диэлектрический широкодиапазонный смазочный материал для любых температур. С отличными разделительными и смазочными свойствами, высокой стойкостью к окислению и низкой склонностью к испарению. Отличная устойчивость к холодной и горячей воде, температурная стабильность и устойчивость к старению, изолирующее действие от загрязнений и прокачиваемость в централизованных смазочных системах. Может использоваться в слабо кислых или слабо щелочных средах.

### Свойства

- высокая надежность смазки
- отличное поведение при (высоких) температурах
- отличная устойчивость к окисдации
- оптимальная стабильность к старению
- грязеотталкивающе
- хорошая водоупорность
- диэлектрический

### Технические данные

Краткое обозначение	KSI2S-40 DIN 51502
Вид замыливания	anorganisch
База	synthetische Silikonöle / synthetic silicon oil
Вязкость базового масла 40 °C	7500 мм <sup>2</sup> /с
Диапазон температур	-40 bis +200 °C
Цвет / внешний вид	transparent
Класс NLGI	2 DIN 51818
Пенетрация качения	265 – 295 DIN ISO 2137
Точка каплепадения твёрдого тела	> 200 °C DIN ISO 2176

### Сфера применения

Для подшипников качения и скольжения с низким давлением в подшипнике. Для смазки сдвижных люков, направляющих сидений, петель дверей, рычагов и т.п. В качестве разделительного и смазочного средства в парах металл/пластик, а также уплотнительной смазки в лабиринтных уплотнениях. Может применяться во влажной и химически агрессивной среде. Необходимо соблюдать предписания производителей подшипников. Корпус подшипника заполнять смазкой только наполовину. Перед применением тщательно удалить остатки старой смазки. Не смешивать с другими конси-



стентными смазками.

### Имеющиеся упаковки

100 г пластиковый тубик	3312 D-GB-E
500 г пластиковый баллончик	2851 D-GB-DK-FIN-N-S

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