



## SLS-42

высокотемпературная пластичная смазка с допуском NSF H1

### Описание продукта

Синтетическая смазка, загущенная полимочевинной и усиленная полимером, обеспечивает смазывание оборудования при высокой температуре эксплуатации и имеет регистрацию по классу H1 NSF. Предназначенная для работы при температуре вплоть до 170°C, смазка сохраняет высокую стойкость к окислению и не теряет структурной устойчивости. Тщательно сбалансированное сочетание загустителя, базового масла и присадок обеспечивает смазке отличную несущую способность по нагрузке. SLS-42 является водостойкой и отлично защищает от коррозии, что обеспечивает дополнительную защиту оборудования во влажных, сырых условиях, когда часто применяется промывка водой.

### Область применения:

- Оборудование пищевой промышленности, работающее при высоких температурах
- Сильно нагруженные подшипники скольжения и качения
- Подшипники, эксплуатируемые при крайне высокой температуре, в частности, в нагреваемых паром валах, валах станков, вытяжных вентиляторах и конвейерных печах

### Преимущества:

- Выдающиеся эксплуатационные характеристики при высоких температурах
- Превосходная несущая способность по нагрузке
- Превосходная стойкость к воздействию воды и антикоррозийная защита

### Спецификации и допуски:

- Класс NLGI: 2
- Класс NSF: H1
- Регистрационный номер NSF: 139558
- DIN 51825: KPFHC2P-20
- FDA 21CFR: 178.3570
- Kosher/Parve

### Типовые характеристики

Свойство	Метод измерения	Единицы измерения	Значение
Загуститель			полимочевина
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с	460
Температура каплепадения	ASTM D 2265	°C	270
Изменение пенетрации после 60 циклов при 25°C	ASTM D 217	0,1 мм	280
Температурный диапазон применения		°C	от -20 до +170
Цвет			белый

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями для продукта и могут изменяться в пределах технологических допусков.