



## SLS-48

высокотемпературное синтетическое масло для цепей с допуском NSF H1

### Описание продукта

Синтетическое, беззольное высокотемпературное масло, имеющее регистрацию по классу H1 NSF. Масло обладает исключительной термической и химической стабильностью, практически исключая образование золы в рекомендованном диапазоне температур, а присадки, отвечающие самым строгим требованиям пищевой промышленности, обеспечивают исключительные противоизносные характеристики при высоких температурах.

### Область применения:

- Цепи для хлебопекарных печей
- Цепи литографического оборудования (например печать на банках для пищевых продуктов и напитков)
- Шестерни, подшипники и другие узлы, где необходима высокотемпературная смазка с исключительными противоизносными характеристиками

### Преимущества:

- Исключительная термическая и химическая стабильность
- Превосходная прочность пленки и противоизносные характеристики при высоких температурах
- Исключительно низкая испаряемость
- Исключительная стойкость к шламообразованию
- Длительный срок службы

### Спецификации и допуски:

- Класс вязкости по ISO: 220
- Класс NSF: H1
- Регистрационный номер NSF: 142493

### Типовые характеристики

Свойство	Метод измерения	Единицы измерения	Значение
Плотность при 15°C	ASTM D 1298	кг/м <sup>3</sup>	970
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с	213
Индекс вязкости	ASTM D 2270		97
Температура вспышки в открытом тигле (COC)	ASTM D 92	°C	315
Температура застывания	ASTM D 97	°C	-25

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