



СМАЗКА



NSF

# LIK SOL HEAVY DUTY GREASE ALComplex H1

**Синтетическая пластичная смазка для тяжелых условий эксплуатации с пищевым допуском NSF H1**



Nonfood Compounds Program Listed H1 169505



Halal Certificate No: ИНН - 032304/23



**Хорошие смазывающие свойства**

Бесперебойная работа оборудования



**Прекрасная механическая стабильность**

Противостоит разрушению



**Превосходная стойкость к окислению**

Способствует продолжительному сроку службы смазки



**Отличные антикоррозийные свойства**

Предотвращает коррозию рабочих поверхностей



**Противоизносные свойства**

Уменьшение внеплановых простоев оборудования и затрат на техническое обслуживание



**Хорошие адгезионные свойства**

Прочное сцепление с поверхностью



**Исключительная водостойкость**

Высокое сопротивление к вымыванию водой и паром

Синтетическая пластичная смазка на основе полиальфаолефинов (РАО), алюминиевого комплекса в качестве загустителя и пакет присадок.

Прекрасная окислительная и механическая стабильность, хорошие адгезионные свойства.

Высокая стойкость к вымыванию холодной и горячей водой обеспечивают бесперебойную работу оборудования, уменьшение внеплановых простоев и затрат на техническое обслуживание.

Совместима с уплотнениями и красками для систем пищевого оборудования.

Зарегистрировано NSF в категории H1, где возможен случайный контакт масла с пищевыми продуктами.

Сертифицировано Halal.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- для тихоходных и среднескоростных подшипников скольжения и качения, при высоких и ударных нагрузках.

- для смазки подшипников качения и скольжения пресс - грануляторов в комбикормовой промышленности.

- для шарнирных и рычажных соединений, поверхности подшипников скольжения, ходовых роликов, дисковых кулачков.

- для верхних направляющих систем внутрицеховой транспортировки, в машинах и установках, например, для переработки зерна, муки или корма для животных и т.д.

- для открытых зубчатых передач, цепей конвейеров в присутствии воды.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	LIK SOL HEAVY DUTY GREASE ALComplex H1
Внешний вид	-	визуально	однородная смазка от белого до светло-желтого
Базовое масло	-	-	полиальфаолефин (ПАО)
Тип загустителя	-	ГОСТ 32323	алюминиевый комплекс
Класс NLGI	-	-	2
Пенетрация при 25 °С	0,1 мм	ГОСТ 5346	265-295
Вязкость базового масла при - 40 °С	Па * с	ГОСТ 7163	1800
Вязкость базового масла при 40 °С	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	550
Вязкость базового масла при 100 °С	мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	37,8
Рабочий температурный диапазон	°С	ГОСТ 12924	от -30 до +150
Температура каплепадения	°С	ГОСТ 6793	> 240
Коллоидная стабильность	%	ГОСТ 7142	< 4
Коррозионное воздействие на металлы	-	ГОСТ 9.080	выдерживает
Трибиологические характеристики ЧШМ при (20±5) °С: Нагрузка сваривания	Н	ГОСТ 9490	2400
Обозначение по DIN	-	DIN 51502	KP HC 2 P-30
Регистрационный № NSF	-	-	169505

## УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Перед применением пищевых смазочных материалов LIKSOL необходимо ознакомиться с инструкцией по замене смазки, разработанной производителем оборудования.

Необходимо тщательно очистить все точки смазки. Если по техническим причинам очистка невозможна, замена старой смазки может производиться методом вытеснения новой смазкой.

Наносить шпателем, смазочным шприцом или через централизованные смазочные системы.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Пищевые смазочные материалы LIKSOL необходимо хранить отдельно от продуктов питания, химикатов или других смазочных веществ в недоступных от детей местах.

Защищать от воздействия прямых солнечных лучей.

Хранить при температуре от 0°С до +40°С в проветриваемом помещении.

### СРОК ГОДНОСТИ

3 года с даты производства в закрытой таре.

### ФАСОВКА

