



# LIK SOL WPG 46 H1

## Пожаробезопасная водно - гликолевая гидравлическая жидкость для пищевой промышленности

Техническое описание TDS/WPG\_H1/02.24  
ISO 21469



**Высокий индекс вязкости**

Широкий температурный диапазон применения



**Высокая термическая стабильность**

Исключает образование нагара



**Превосходная стойкость к окислению**

Увеличивает срок службы масла



**Отличные антикоррозионные свойства**

Предотвращает коррозию рабочих поверхностей компонентов гидравлики



**Противоизносные свойства**

Увеличивает срок службы оборудования



**Деаэрирующая способность**

Способствует снижению пенообразования и его негативных последствий



**Легко поддается биологическому разложению**

Снижает потенциал экологического вреда, затраты на очистку и ликвидацию последствий проливов или утечки



**Хорошая способность к деэмульгированию**

Гарантирует быстрое отделение воды

Огнестойкая водно-гликолевая гидравлическая жидкость разработана для систем передачи энергии на предприятиях пищевой промышленности, работающих в условиях открытого огня и высоких температур.

Содержит большое количество воды и гарантирует максимальную пожарную безопасность.

Легко поддается биологическому разложению, снижает потенциал экологического вреда, затраты на очистку и ликвидацию последствий разливов.

Имеет отличную защиту от коррозии и окисления, снижает пенообразование и его негативные последствия, противоизносные свойства увеличивают срок эксплуатации.

Высокая термическая стабильность - исключает образование нагара.

Одобрено и зарегистрировано NSF в категории H1, где возможен случайный контакт масла с пищевыми продуктами и соответствуют требованиям FDA 21 CFR § 165055. Сертифицировано Halal.

### ПРИМЕНЕНИЕ

- в случаях, когда возможен случайный контакт масла с пищевыми продуктами.

- на пожароопасных производствах мясной и птицеперерабатывающей промышленности, жарочных аппаратах, печах, панировочных машинах, транспортёрах и других машинах, работающих в условиях открытого огня и высоких температур.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

| НАИМЕНОВАНИЕ               | ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ  | МЕТОД      | LIK SOL WPG 46 H1   |
|----------------------------|--------------------|------------|---------------------|
| Внешний вид                | -                  | -          | прозрачная жидкость |
| Цвет                       | -                  | -          | красный             |
| Плотность при 20 °С        | г/см <sup>3</sup>  | ГОСТ 3900  | 1,08                |
| Вязкость при 20 °С         | мм <sup>2</sup> /с | ГОСТ 33    | 100                 |
| Вязкость при 40 °С         | мм <sup>2</sup> /с | ГОСТ 33    | 46                  |
| Температура вспышки, °С    | °С                 | ГОСТ 4300  | -                   |
| Температура застывания, °С | °С                 | ГОСТ 20287 | -42                 |
| Уровень pH                 | -                  | ГОСТ 33776 | 9,5                 |
| Содержание воды            | %                  | ГОСТ 2477  | 40                  |
| Регистрационный № NSF      | -                  | -          | 165055              |

**УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Перед применением смазочного материала LIKSOL необходимо ознакомиться с инструкцией по замене масла и смазки узлов, разработанной производителем оборудования.

Несмотря на то что смазочный материал LIKSOL может быть совместим с некоторыми маслами других производителей, во избежание снижения заявленных характеристик и для достижения максимальной производительности рекомендуется полностью слить отработанную жидкость.

**УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ**

Все пищевые смазочные материалы LIKSOL необходимо хранить отдельно от других смазочных веществ, химикатов и продуктов питания. Защищать от воздействия прямых солнечных лучей. Хранить в недоступных для детей местах. Хранить при температуре от +5°С до +30°С в проветриваемом помещении.

**СРОК ГОДНОСТИ**

5 лет с даты производства в закрытой таре.

**ФАСОВКА**