

# LIKSOL PAO 100 H1

Техническое описание  
TDS/PAO100/05.21

**Многофункциональное масло LIKSOL PAO 100 H1**  
Изготовлено из нетоксичных синтетических базовых масел, эфиров и присадок. Используется в пищевой и фармацевтической промышленностих.  
Применяется в случаях, когда возможен случайный контакт масла с пищевыми продуктами.

Соответствует стандартам NSF H1.

## ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ ПРИМЕНЕНИЯ

ГИДРАВЛИКА	РЕДУКТОРЫ	ЦЕПИ	КОМПРЕССОРЫ	ВАКУУМНЫЕ НАСОСЫ	ЦЕНТРАЛЬНАЯ СМАЗКА	ПНЕВМОБЛОКИ
++	+	+	++	++	++	

++ Рекомендовано

+ Разрешено

## ПРИМЕНЕНИЕ

Гидравлические системы  
Приводные цепи  
Конвейерные цепи  
Гидростатические трансмиссии  
Подшипники качения и скольжения  
Циркуляционные системы смазки

## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Соответствует стандарту NSF H1
- Широкий температурный диапазон применения
- Стойкость к агрессивной среде
- Защита от коррозии
- Отличная проникающая способность
- Совместимость с уплотнительными материалами
- Высокие показатели срока эксплуатации
- Совместимость со смазочными материалами на базе минеральных масел
- Разрешается смешивать с маслами LIKSIR PAO H1 другой вязкости

Присутствие в составе mPAO обеспечивает более высокий индекс вязкости, лучшую текучесть при низких температурах, стабильность к сдвигу и более низкие тенденции вспенивания.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ	ЗНАЧЕНИЕ
Базовое масло	PAO/mPAO/ester
Содержание минерального масла	Нет
Вязкость при 40°C/100 °C	100 / 15
Индекс вязкости	157
Температура вспышки, °C	250
Температура застывания, °C	-55



## УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

Для оптимального действия очистить поверхности. Нанести на смазываемые места с помощью кисти, масленки и посредством автоматических систем смазки, учитывая указания производителя оборудования по допустимой вязкости, при которой возможно прокачивание масла. Не допускать излишков.

Несмотря на то, что пищевые смазочные материалы LIKSOL могут быть совместимы с некоторыми маслами других производителей, во избежание снижения характеристик и свойств, а также для достижения максимальной производительности рекомендуется тщательно очистить и промыть системы со смазочными материалами перед их заменой.

## 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°C до +40°C в проветриваемом помещении.

## СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты производства в закрытой таре.



ООО «ЛИКСИР»  
398037, Россия, Липецкая обл.,  
г. Липецк, Трубный пр-д, влд. 1

8 800 300 39 21  
[info@liksir.ru](mailto:info@liksir.ru)

[liksir.ru](http://liksir.ru)

Содержащиеся в этом техническом описании данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. Перед применением продукта рекомендуем ознакомиться с предписаниями производителя оборудования и провести испытания масла с пищевым допуском LIKSOL. Для получения квалифицированной консультации обратитесь в компанию LIKSIR. Высокоэффективные смазочные материалы LIKSIR постоянно совершенствуются. Поэтому компания сохраняет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. С выпуском данного технического описания предыдущий теряет силу и считается недействительным.