



LIK SOL VACUUM PAO H1

Вакуумное синтетическое масло на основе полиальфаолефинов (PAO)

Техническое описание TDS/VACUUM_PAO_H1/02.24
ISO 6743-3A DVA/DVB/DVC/DVD
ISO 21469



Высокий индекс вязкости

Широкий температурный диапазон применения



Прекрасная термическая стабильность

Исключает образование отложений



Превосходная стойкость к окислению

Способствует продолжительному сроку службы масла



Отличные антикоррозионные свойства

Предотвращает ржавление рабочих поверхностей



Противоизносные свойства

Увеличивает срок службы оборудования



Деаэрирующая способность

Способствует снижению пенообразования и его негативных последствий



Низкая температура застывания

Обеспечивает оптимальную подачу масла в систему в холодном состоянии



Хорошая способность к деэмульгированию

Гарантирует быстрое отделение воды

Синтетическое масло изготовленное основе полиальфаолефинов и специально подобранных присадок, полностью удовлетворяющих высоким требованиям пищевой индустрии.

Благодаря превосходной вязкостно - температурной стабильности, обеспечивает оптимальные свойства смазки даже при повышенной рабочей температуре, имеет великолепные характеристики для холодного запуска, необходимые для случаев применения при низкой температуре. Предоставляет хорошие свойства отделения воздуха от масла, обеспечивая эффективную смазку вакуума.

Обладает высокой степенью защиты от коррозии и износа, выдерживает высокое давление и нагрузки.

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

Одобрено и зарегистрировано NSF в категории H1, где возможен случайный контакт масла с пищевыми продуктами и соответствуют требованиям FDA 21 CFR § 169484 - 169485, 167174 - 167174. Сертифицировано Halal.

ПРИМЕНЕНИЕ

- для вакуумных насосов, используемых в пищевой промышленности при производстве и упаковке продуктов питания.
- для насосов низкого и среднего вакуума.
- в ротационных, пластинчатых и роторно-поршневых вакуумных насосах, в поршневых форвакуумных насосах.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ**

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	МЕТОД	LIK SOL VACUUM PAO H1			
			32	46	68	100
Базовое масло	-	-	PAO			
Содержание минерального масла	-	-	Нет			
Плотность при 20 °С	г/см ³	ГОСТ 3900	0,825	0,830	0,835	0,840
Вязкость при 40°С	мм ² /с	ГОСТ 33	32	46	68	100
Вязкость при 100°С	мм ² /с	ГОСТ 33	6,3	8,5	11,7	16,5
Индекс вязкости	-	ГОСТ 25371	152	164	169	179
Общая кислотность, КОН/г	-	ГОСТ 31933	0,1			
Температура вспышки	°С	ГОСТ 4333	250	250	253	261
Температура застывания	°С	ГОСТ 20287	-64	-64	-62	-60

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

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

Несмотря на то что масло LIKSOL могут быть совместимы с некоторыми жидкостями других производителей, во избежание снижения заявленных характеристик и для достижения максимальной производительности рекомендуется полностью слить отработанную жидкость.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в сухом прохладном месте вне доступа прямого солнечного света в плотно закрытой таре.

СРОК ГОДНОСТИ

5 лет с даты производства в закрытой таре.

ФАСОВКА